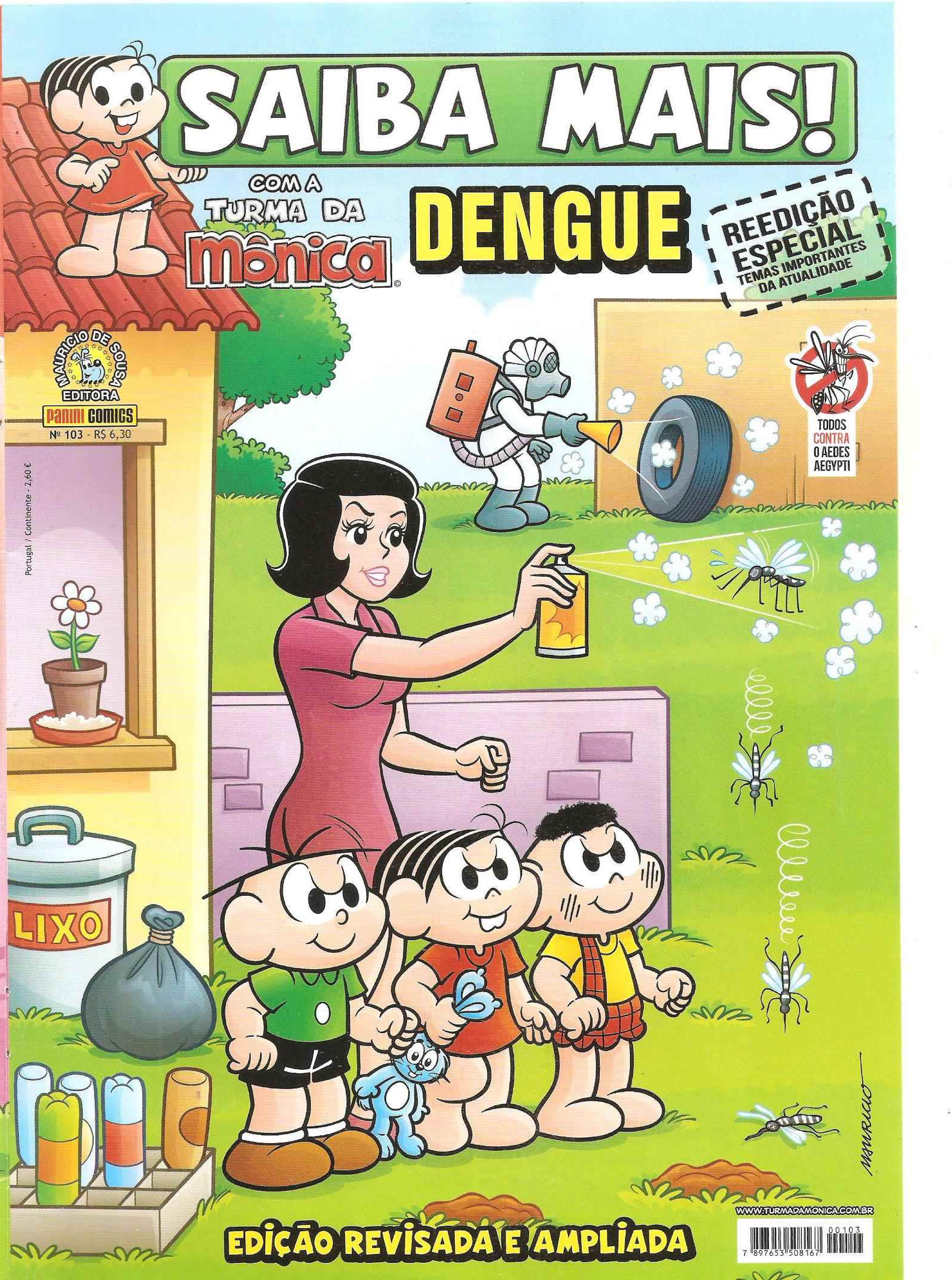
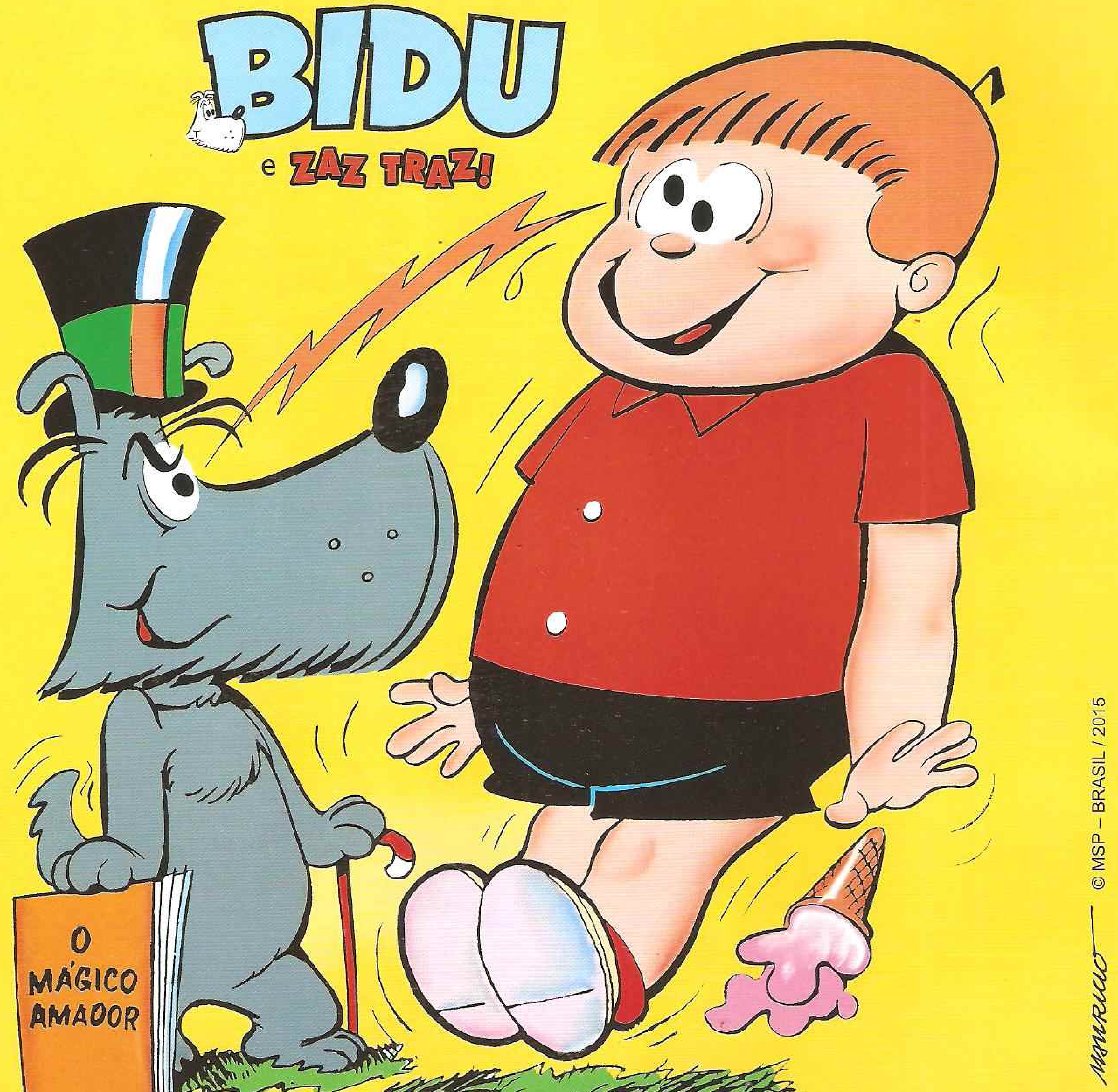

SAIBA MAIS!
COM A TURMA DA MÔNICA
DENGUE
REEDIÇÃO ESPECIAL
TEMAS IMPORTANTES DA ATUALIDADE
MAURICIO DE SOUSA EDITORA
PANINI COMICS
Nº 103 - R$ 6,30
Portugal / Continente - 2,60 €
TODOS CONTRA O AEDES AEGYPTI
LIXO
MAURICIO
WWW.TURMADAMONICA.COM.BR
EDIÇÃO REVISADA E AMPLIADA

INFORME PUBLICITÁRIO

O MAURICIO CONTINUA FAZENDO HISTÓRIA...



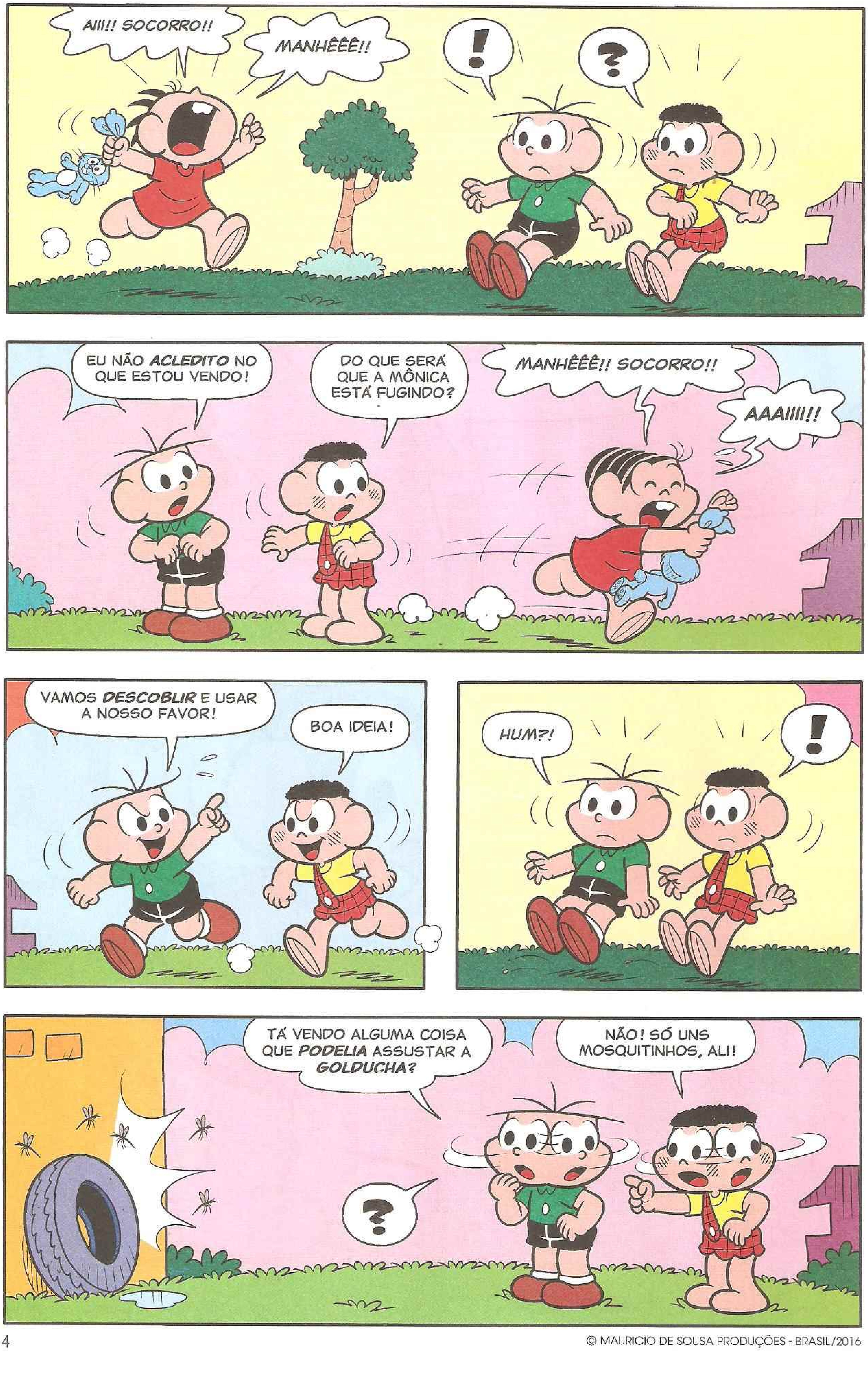
MAURICIO DE SOUSA EDITORA
Panini BOOKS

COLEÇÃO HISTÓRICA MAURICIO

As raríssimas primeiras histórias escritas e desenhadas por Mauricio de Sousa, entre os anos de 1960 e 1961, enfim reunidas num único volume.

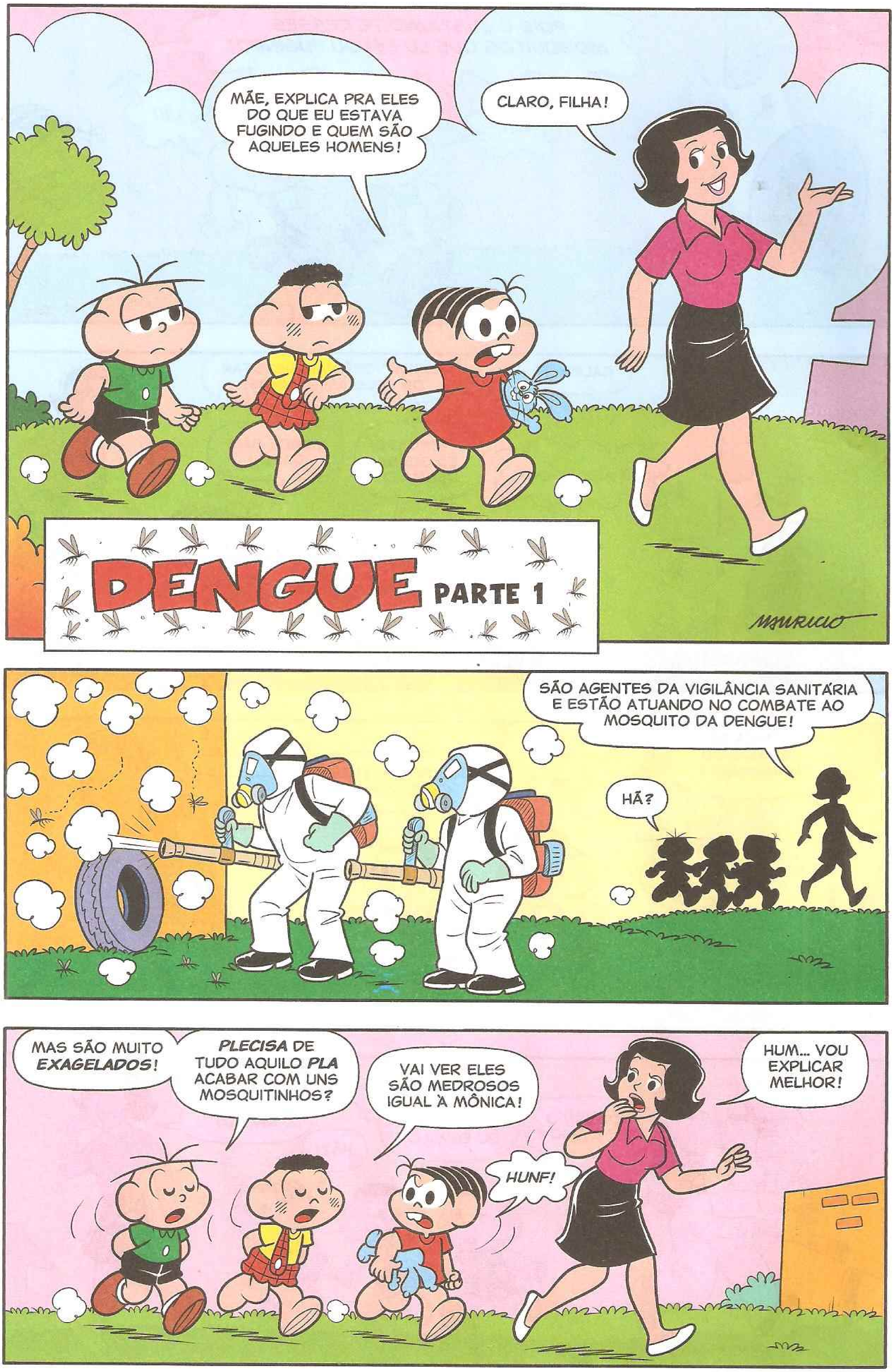
NAS PRINCIPAIS LIVRARIAS!

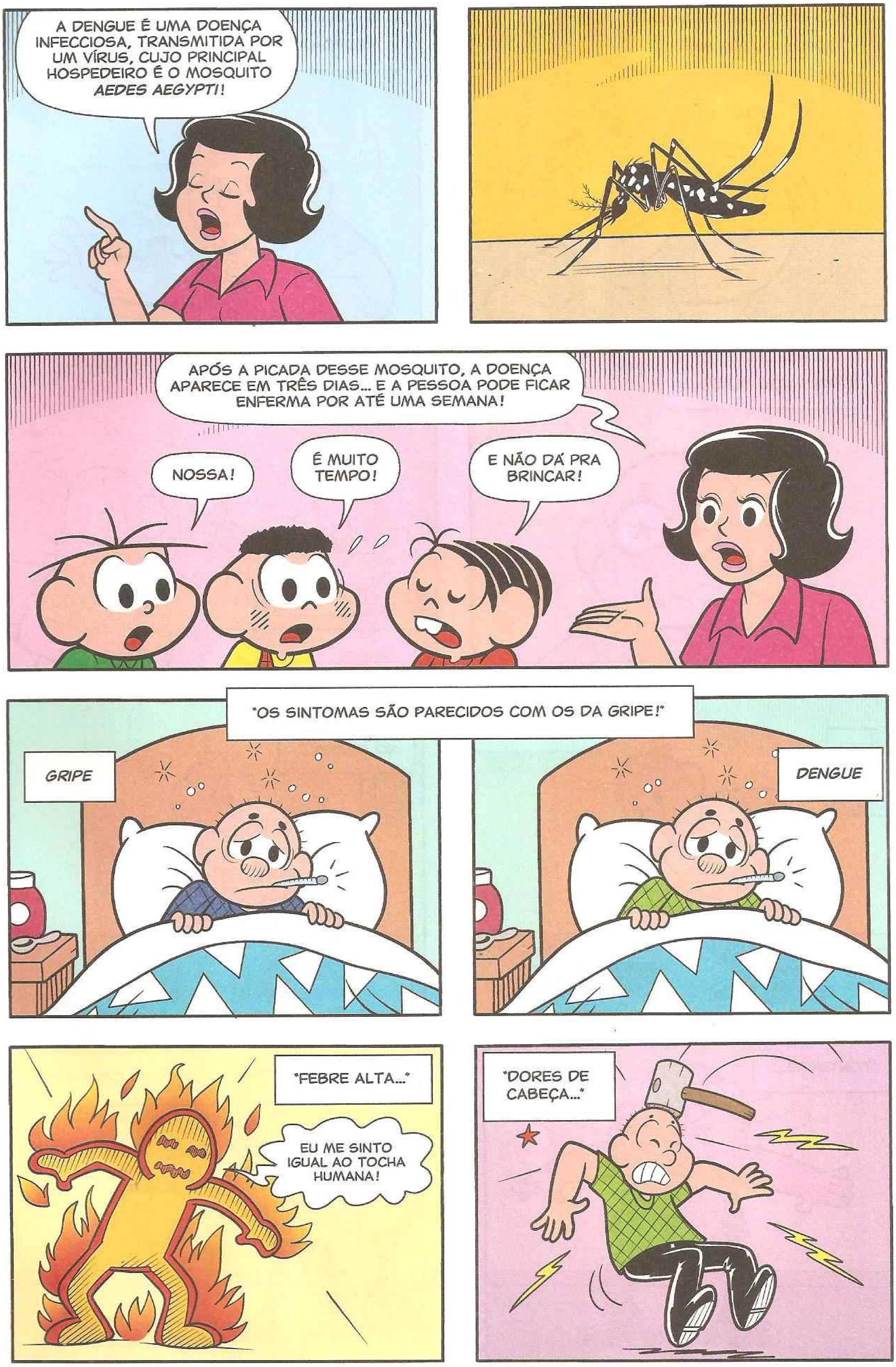
OI, GENTE! ME DESCULPE POR ESTAR UM POUCO ASSUSTADINHA! NESTE SAIBA MAIS, VAMOS FALAR SOBRE DENGUE E OUTRAS DOENÇAS INFECCIOSAS TRANSMITIDAS PELO MOSQUITO AEDES AEGYPTI! NAS PRÓXIMAS PÁGINAS, VAMOS FALAR SOBRE SUA ORIGEM, IDENTIFICAR OS SINTOMAS DA DOENÇA E, O MAIS IMPORTANTE, APRENDER A COMBATÊ-LA, EVITANDO SUA PROLIFERAÇÃO! BOA LEITURA!
MAURICIO

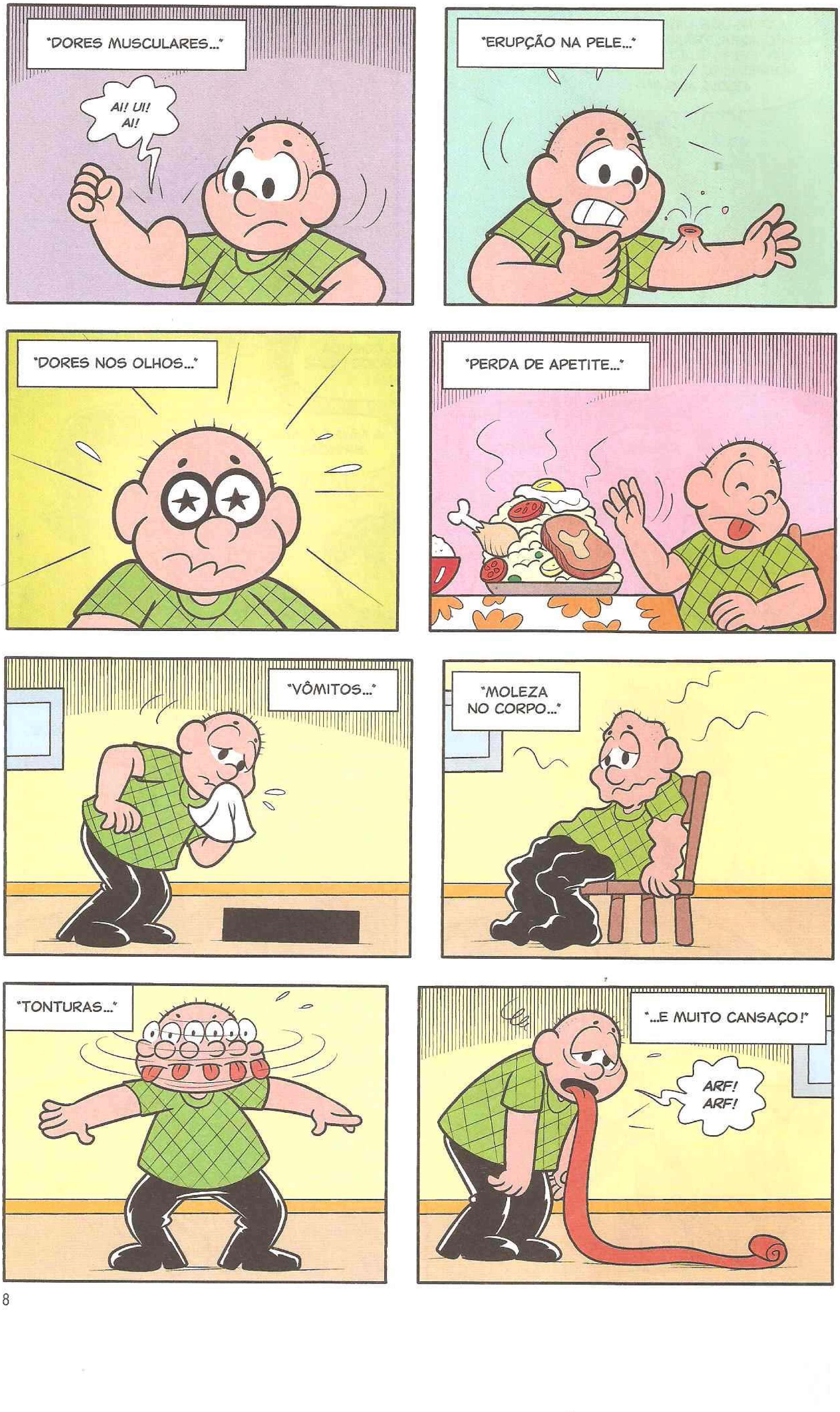


© MAURICIO DE SOUSA PRODUÇÕES - BRASIL/2016

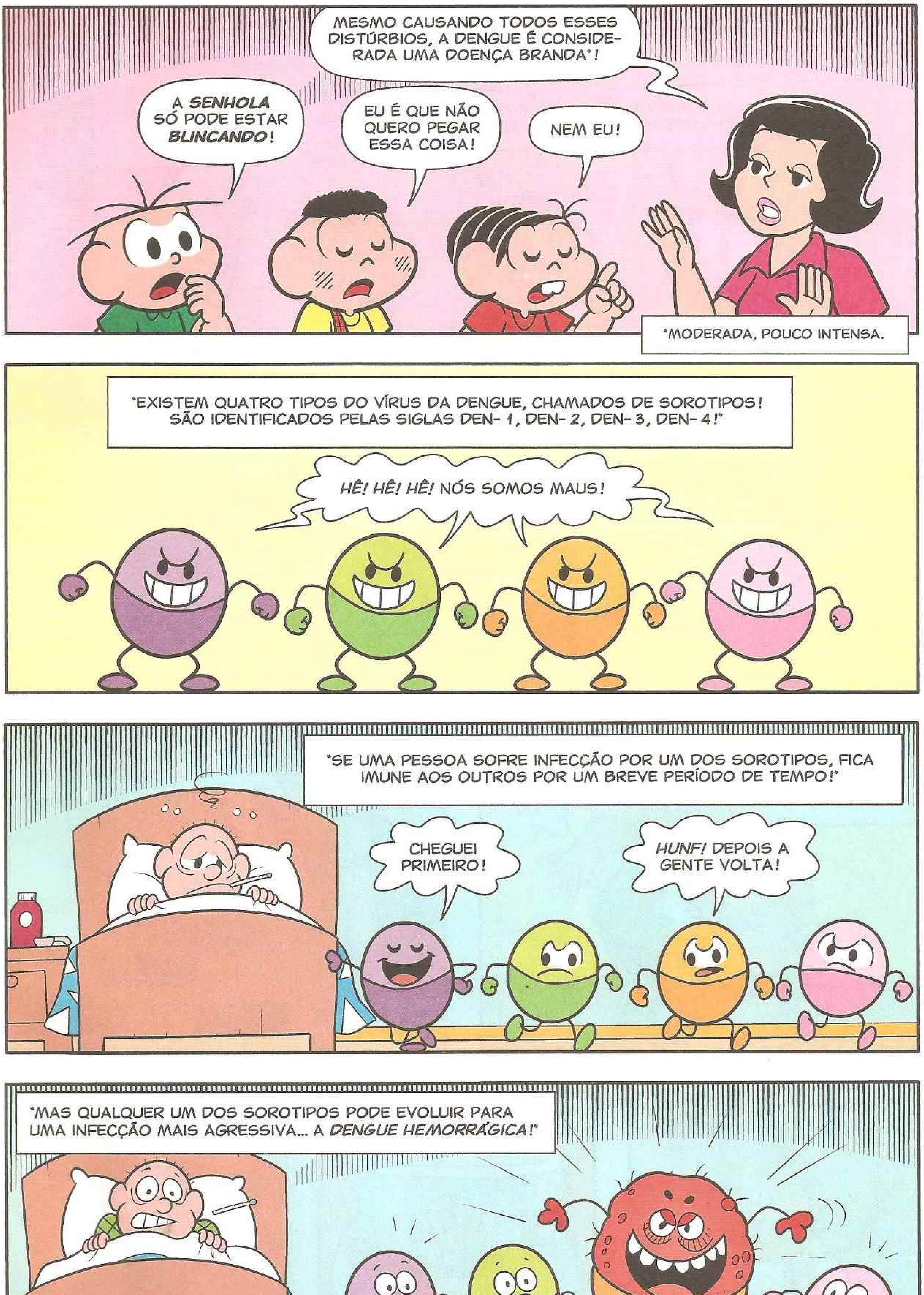
POIS É JUSTAMENTE DESSES MOSQUITOS QUE EU ESTOU FUGINDO!
AI!!
UI!!
CALMA, FILHA!
ASSIM, VOCÊ VAI ASSUSTAR OS SEUS AMIGUINHOS!
JÁ ASSUSTOU!
É VERDADE! EU QUASE DESMAIEI!
VAMOS SAIR DAQUI!
A MÔNICA ESTÁ PEDINDO OU MANDANDO?
ELA NÃO PEDE, CEBOLINHA!
FINALMENTE, ELES CHEGARAM!
O LUGAR É AQUELE ALI!
NOSSA!! O QUE É ISSO?
SERÁ QUE ELES VIERAM DO ESPAÇO?
HÃ?!
HÊ! HÊ! ESSAS CRIANÇAS TÊM TANTA IMAGI-NAÇÃO!

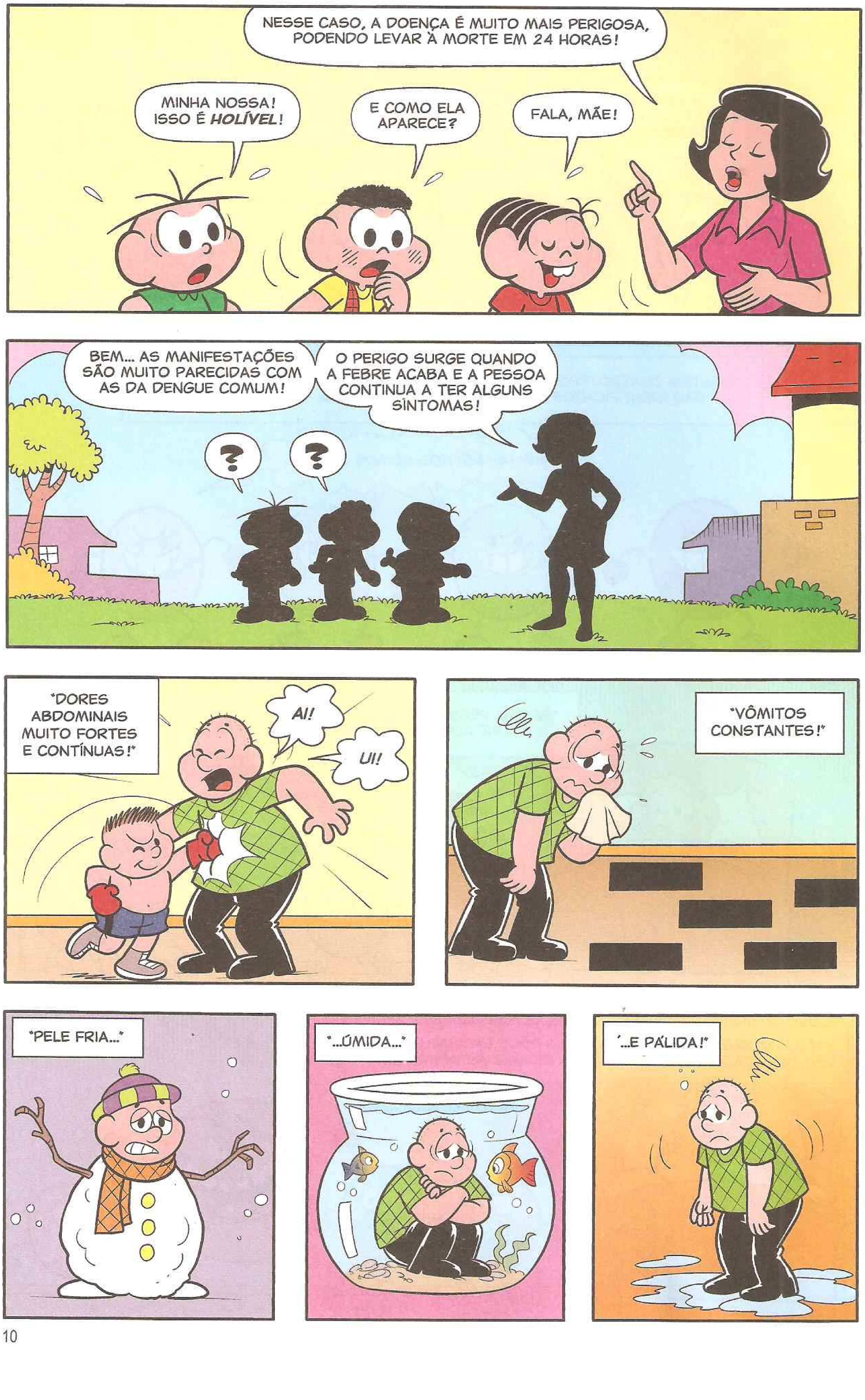

MÃE, EXPLICA PRA ELES DO QUE EU ESTAVA FUGINDO E QUEM SÃO AQUELES HOMENS!
CLARO, FILHA!
DENGUE PARTE 1
MAURICIO
SÃO AGENTES DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA E ESTÃO ATUANDO NO COMBATE AO MOSQUITO DA DENGUE!
HÃ?
MAS SÃO MUITO EXAGELADOS!
PLECISA DE TUDO AQUILO PLA ACABAR COM UNS MOSQUITINHOS?
VAI VER ELES SÃO MEDROSOS IGUAL À MÔNICA!
HUNF!
HUM... VOU EXPLICAR MELHOR!


A DENGUE É UMA DOENÇA INFECCIOSA, TRANSMITIDA POR UM VÍRUS, CUJO PRINCIPAL HOSPEDEIRO É O MOSQUITO *AEDES AEGYPTI*!
APÓS A PICADA DESSE MOSQUITO, A DOENÇA APARECE EM TRÊS DIAS... E A PESSOA PODE FICAR ENFERMA POR ATÉ UMA SEMANA!
NOSSA!
É MUITO TEMPO!
E NÃO DÁ PRA BRINCAR!
"OS SINTOMAS SÃO PARECIDOS COM OS DA GRIPE!"
GRIPE
DENGUE
"FEBRE ALTA..."
EU ME SINTO IGUAL AO TOCHA HUMANA!
"DORES DE CABEÇA..."

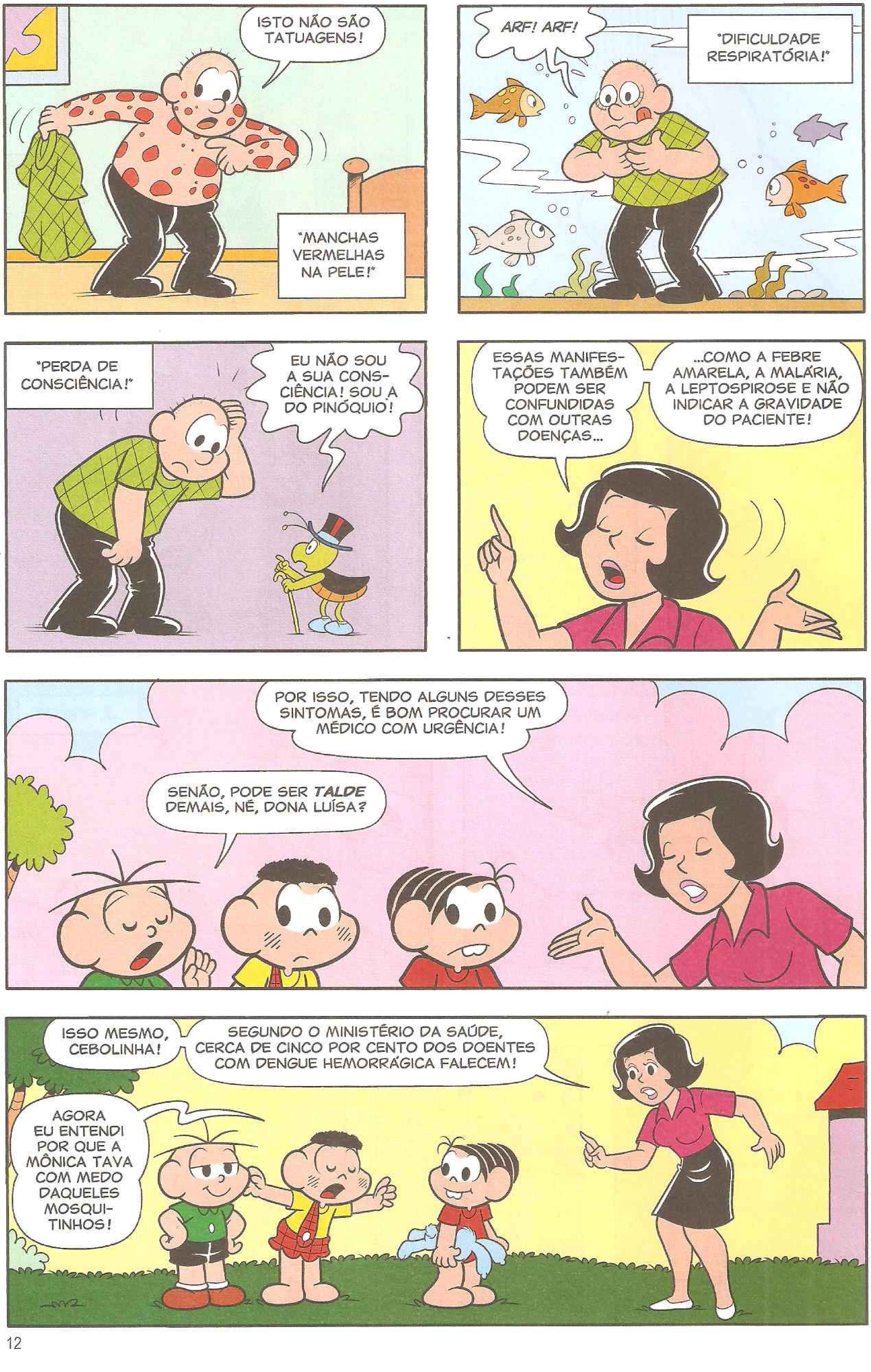


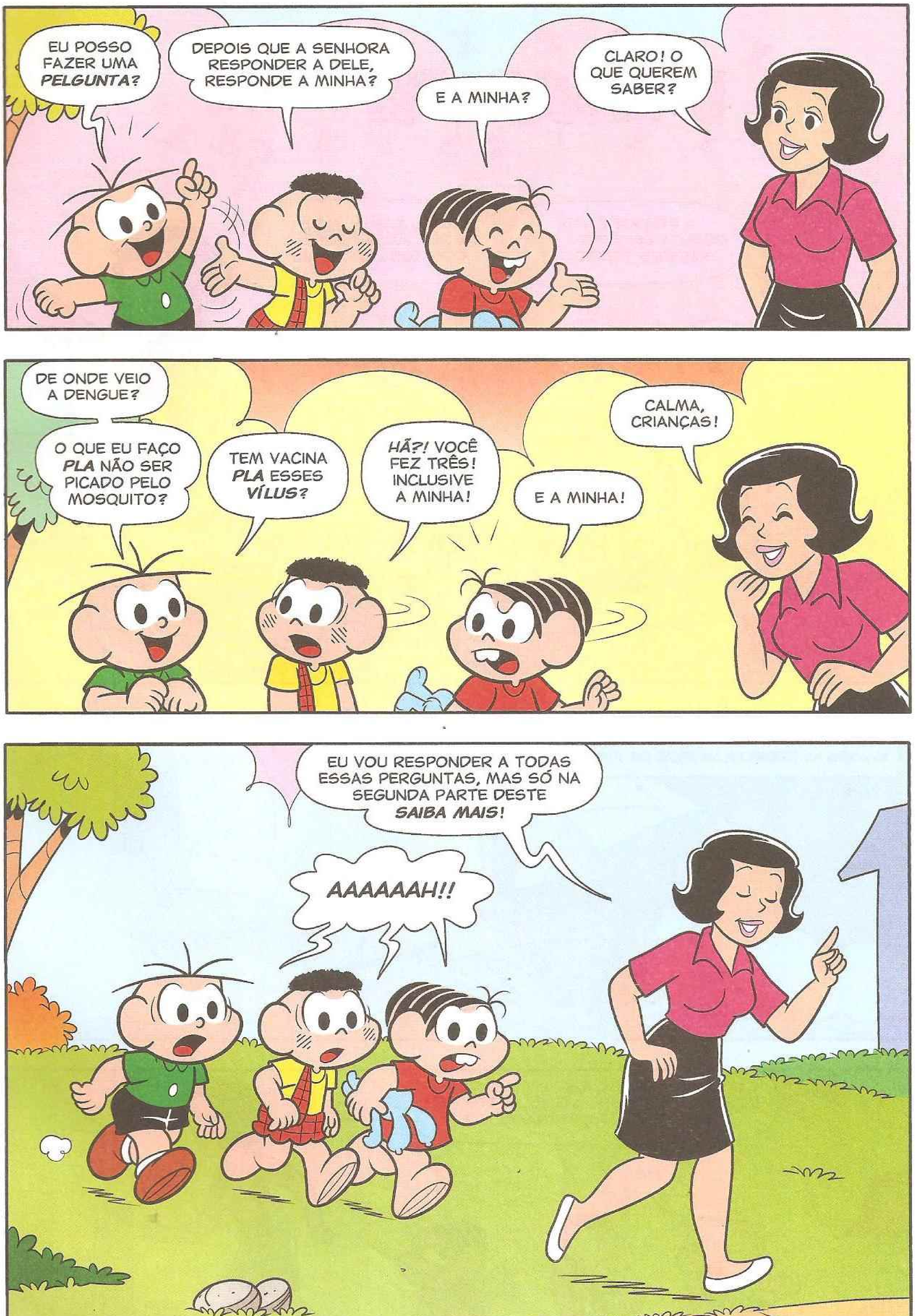
"DORES MUSCULARES..."
AI! UI! AI!
"ERUPÇÃO NA PELE..."
"DORES NOS OLHOS..."
"PERDA DE APETITE..."
"VÔMITOS..."
"MOLEZA NO CORPO..."
"TONTURAS..."
"...E MUITO CANSAÇO!"
ARF! ARF!

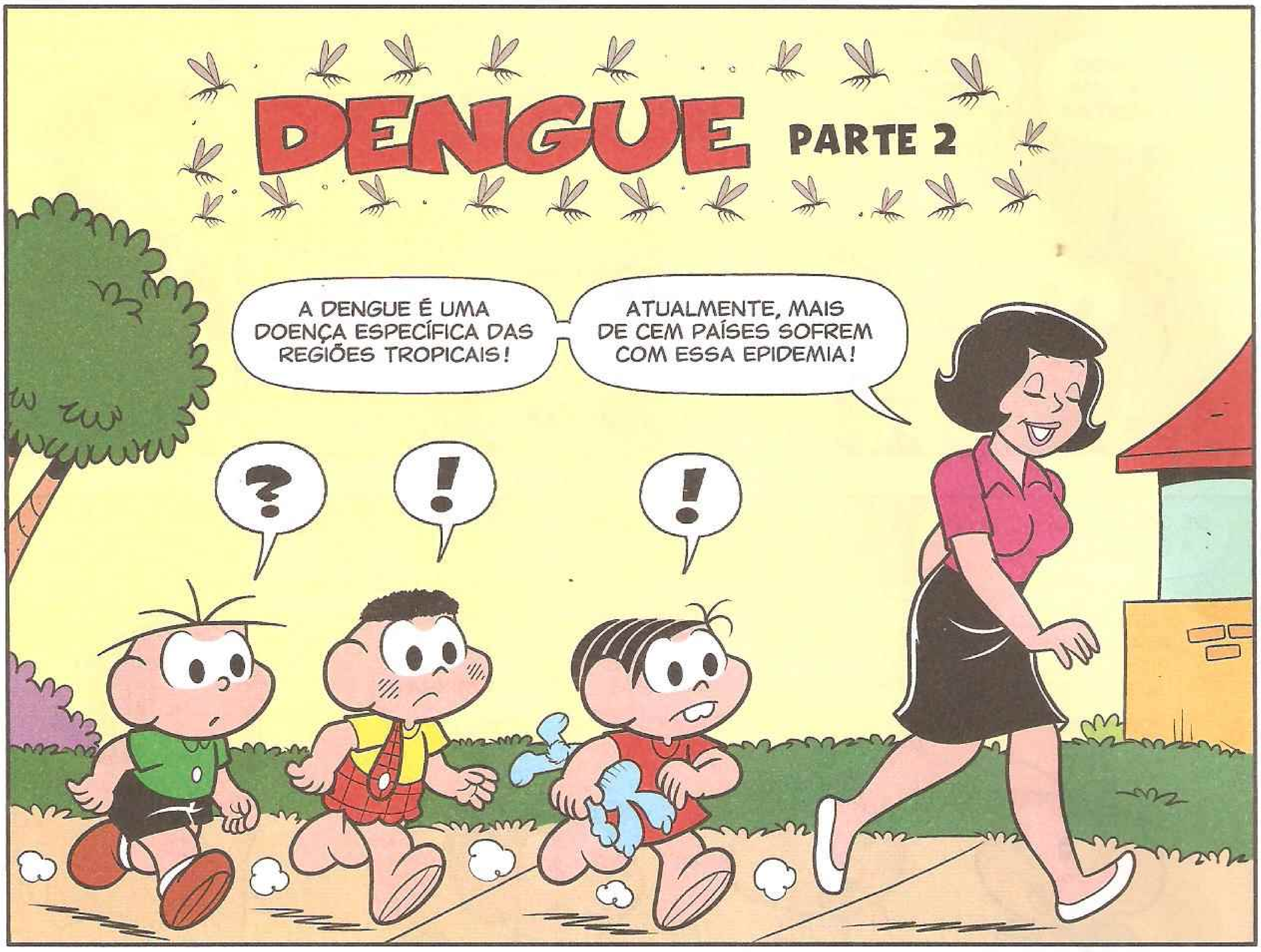

MESMO CAUSANDO TODOS ESSES DISTÚRBIOS, A DENGUE É CONSIDERADA UMA DOENÇA BRANDA*!
A *SENHOLA* SÓ PODE ESTAR *BLINCANDO*!
EU É QUE NÃO QUERO PEGAR ESSA COISA!
NEM EU!
*MODERADA, POUCO INTENSA.
"EXISTEM QUATRO TIPOS DO VÍRUS DA DENGUE, CHAMADOS DE SOROTIPOS! SÃO IDENTIFICADOS PELAS SIGLAS DEN-1, DEN-2, DEN-3, DEN-4!"
HÊ! HÊ! HÊ! NÓS SOMOS MAUS!
"SE UMA PESSOA SOFRE INFECÇÃO POR UM DOS SOROTIPOS, FICA IMUNE AOS OUTROS POR UM BREVE PERÍODO DE TEMPO!"
CHEGUEI PRIMEIRO!
HUNF! DEPOIS A GENTE VOLTA!
"MAS QUALQUER UM DOS SOROTIPOS PODE EVOLUIR PARA UMA INFECÇÃO MAIS AGRESSIVA... A *DENGUE HEMORRÁGICA*!"


NESSE CASO, A DOENÇA É MUITO MAIS PERIGOSA, PODENDO LEVAR À MORTE EM 24 HORAS!
MINHA NOSSA! ISSO É *HOLÍVEL*!
E COMO ELA APARECE?
FALA, MÃE!
BEM... AS MANIFESTAÇÕES SÃO MUITO PARECIDAS COM AS DA DENGUE COMUM!
O PERIGO SURGE QUANDO A FEBRE ACABA E A PESSOA CONTINUA A TER ALGUNS SINTOMAS!
?
?
"DORES ABDOMINAIS MUITO FORTES E CONTÍNUAS!"
AI!
UI!
"VÔMITOS CONSTANTES!"
"PELE FRIA..."
"...ÚMIDA..."
"...E PÁLIDA!"

"BOCA SECA E SEDE EXAGERADA!"
"SANGRAMENTO PELA BOCA, GENGIVAS E NARIZ!"
OLÁ!
"PULSO RÁPIDO..."
"...E FRACO!"
"AGITAÇÃO, CONFUSÃO MENTAL E SONOLÊNCIA!"
?
?
?
Z

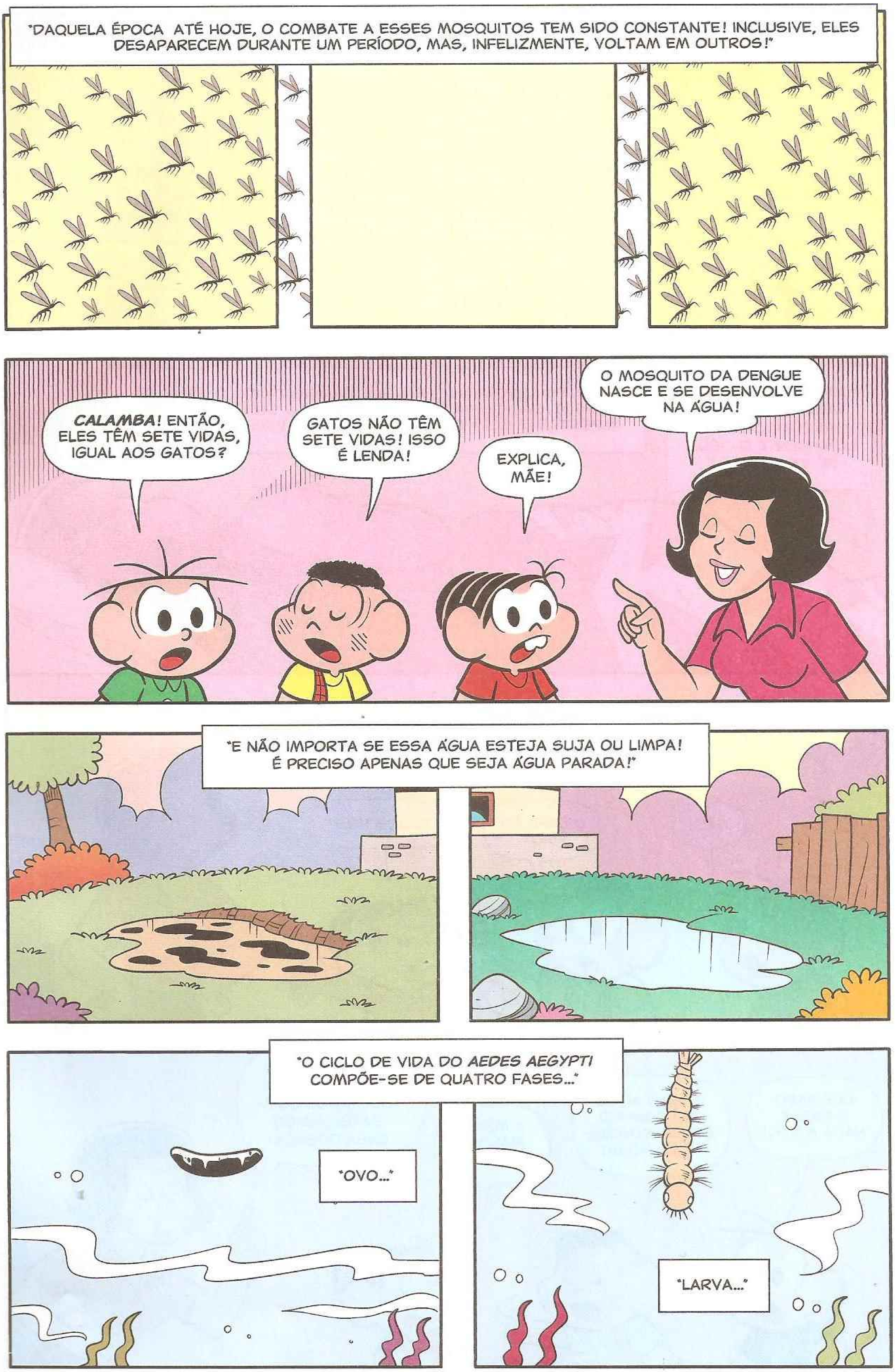

ISTO NÃO SÃO TATUAGENS!
"MANCHAS VERMELHAS NA PELE!"
ARF! ARF!
"DIFICULDADE RESPIRATÓRIA!"
"PERDA DE CONSCIÊNCIA!"
EU NÃO SOU A SUA CONSCIÊNCIA! SOU A DO PINÓQUIO!
ESSAS MANIFESTAÇÕES TAMBÉM PODEM SER CONFUNDIDAS COM OUTRAS DOENÇAS...
...COMO A FEBRE AMARELA, A MALÁRIA, A LEPTOSPIROSE E NÃO INDICAR A GRAVIDADE DO PACIENTE!
POR ISSO, TENDO ALGUNS DESSES SINTOMAS, É BOM PROCURAR UM MÉDICO COM URGÊNCIA!
SENÃO, PODE SER *TALDE* DEMAIS, NÉ, DONA LUÍSA?
ISSO MESMO, CEBOLINHA!
SEGUNDO O MINISTÉRIO DA SAÚDE, CERCA DE CINCO POR CENTO DOS DOENTES COM DENGUE HEMORRÁGICA FALECEM!
AGORA EU ENTENDI POR QUE A MÔNICA TAVA COM MEDO DAQUELES MOSQUITINHOS!

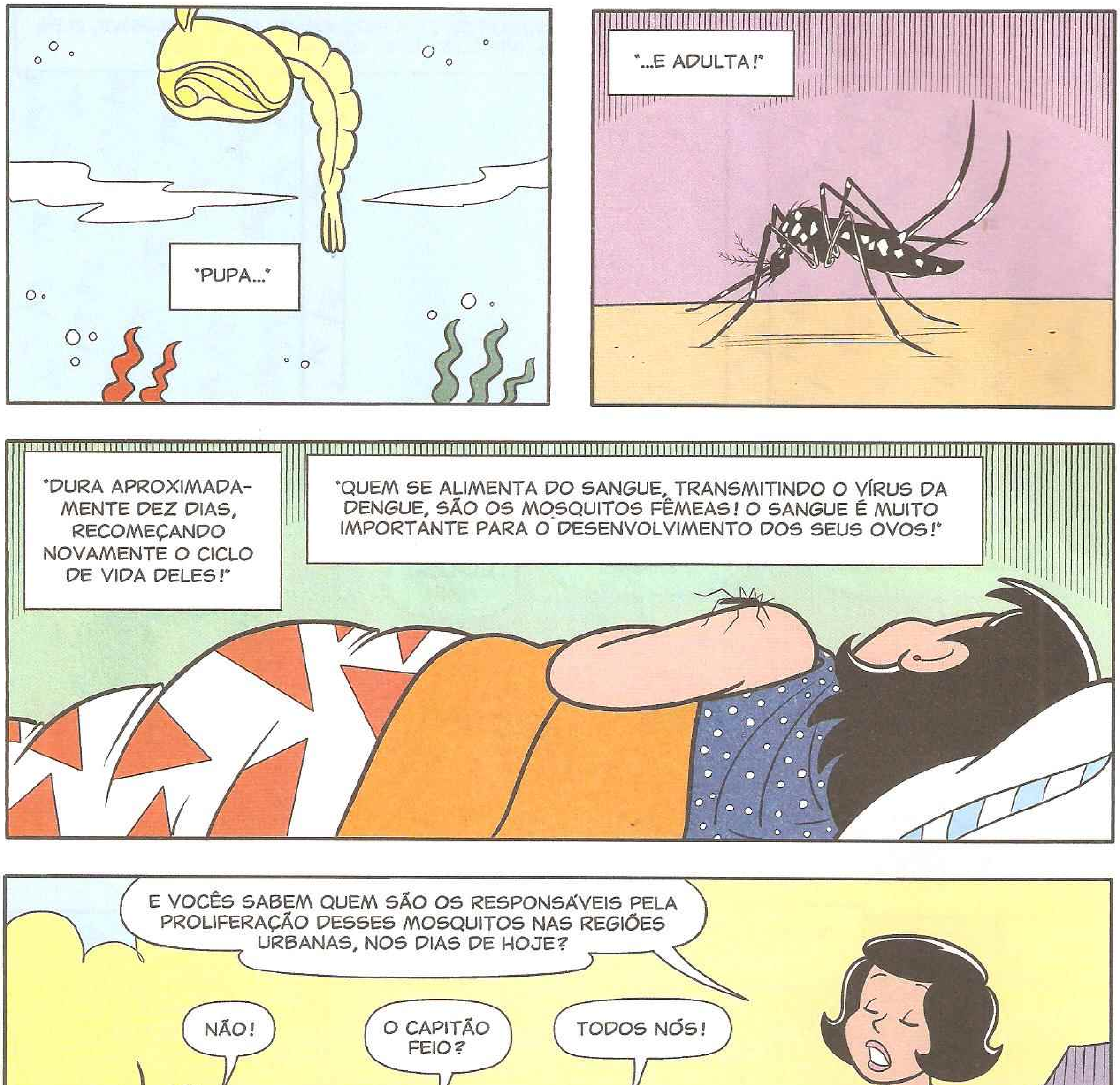

EU POSSO FAZER UMA *PELGUNTA*?
DEPOIS QUE A SENHORA RESPONDER A DELE, RESPONDE A MINHA?
E A MINHA?
CLARO! O QUE QUEREM SABER?
DE ONDE VEIO A DENGUE?
O QUE EU FAÇO *PLA* NÃO SER PICADO PELO MOSQUITO?
TEM VACINA *PLA* ESSES *VÍLUS*?
HÃ?! VOCÊ FEZ TRÊS! INCLUSIVE A MINHA!
E A MINHA!
CALMA, CRIANÇAS!
EU VOU RESPONDER A TODAS ESSAS PERGUNTAS, MAS SÓ NA SEGUNDA PARTE DESTE *SAIBA MAIS*!
AAAAAAH!!
FIM DA PRIMEIRA PARTE

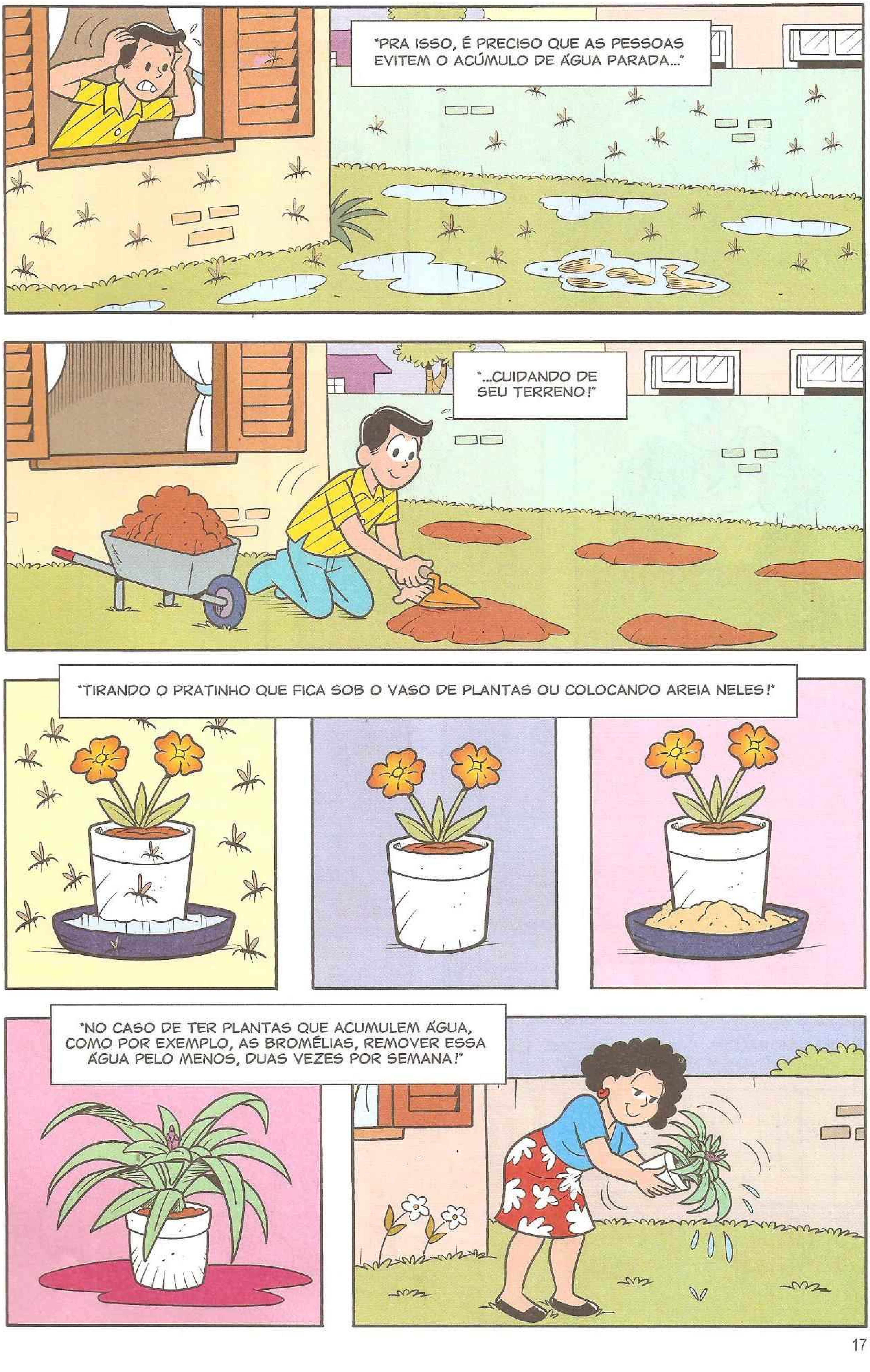

DENGUE PARTE 2
A DENGUE É UMA DOENÇA ESPECÍFICA DAS REGIÕES TROPICAIS!
ATUALMENTE, MAIS DE CEM PAÍSES SOFREM COM ESSA EPIDEMIA!
?
!
!

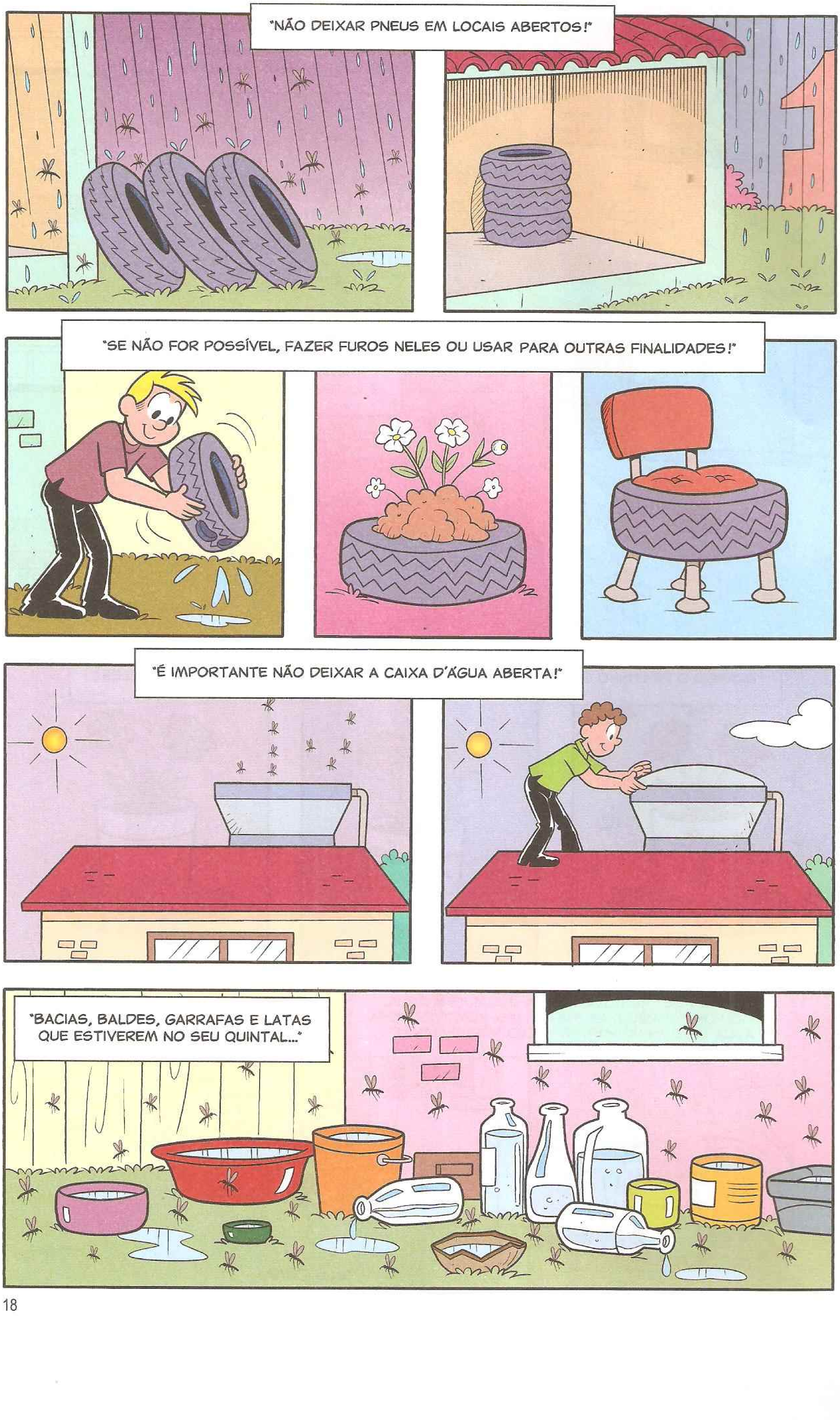
"O MOSQUITO *AEDES AEGYPTI* CHEGOU AO BRASIL EM NAVIOS NEGREIROS, VINDOS DA ÁFRICA, NO SÉCULO XVI!"

E O PRIMEIRO CASO REGISTRADO DESSA DOENÇA EM NOSSO PAÍS ACONTECEU EM 1685, EM RECIFE, PERNAMBUCO!
UAU!!

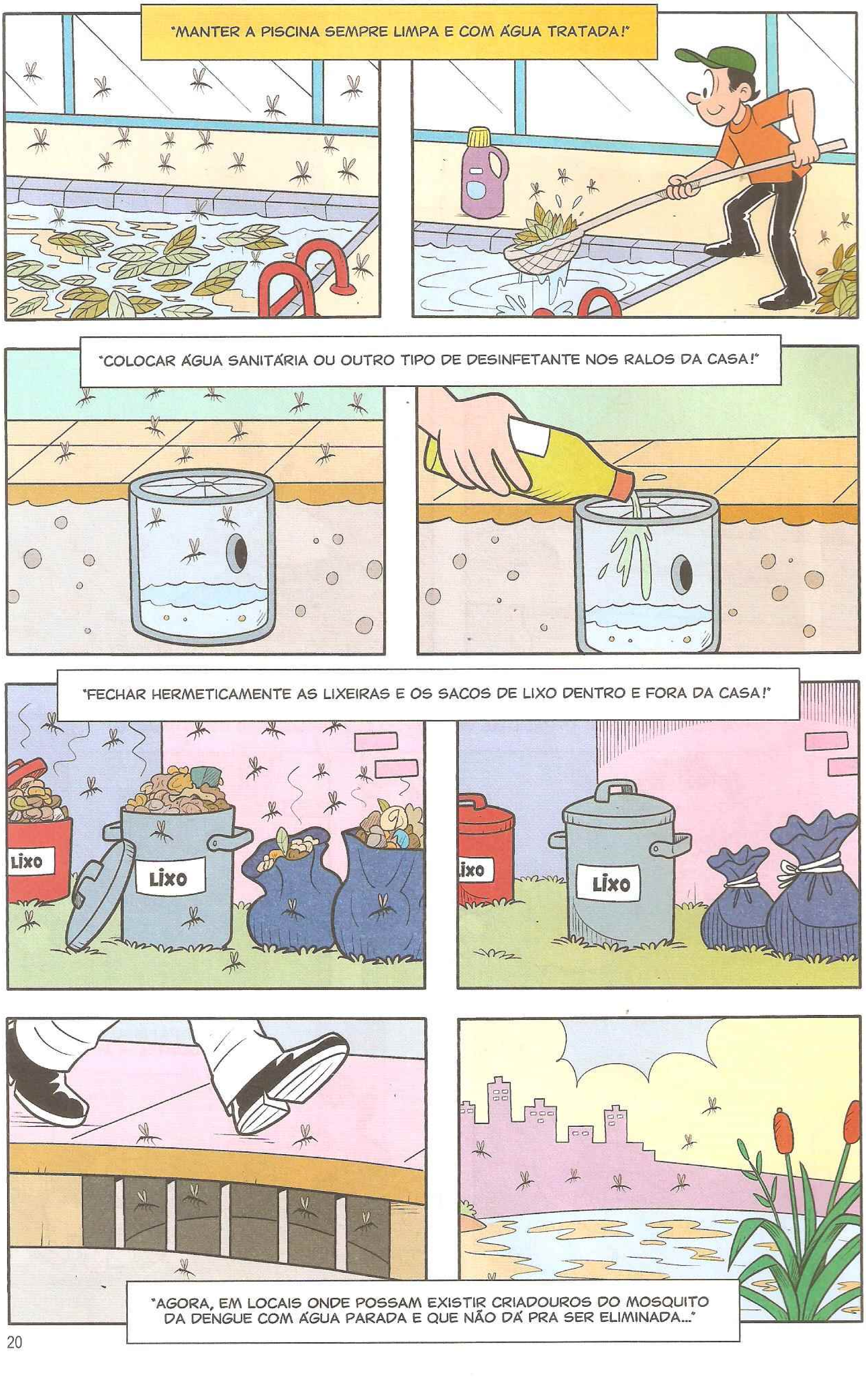

"DAQUELA ÉPOCA ATÉ HOJE, O COMBATE A ESSES MOSQUITOS TEM SIDO CONSTANTE! INCLUSIVE, ELES DESAPARECEM DURANTE UM PERÍODO, MAS, INFELIZMENTE, VOLTAM EM OUTROS!"
CALAMBA! ENTÃO, ELES TÊM SETE VIDAS, IGUAL AOS GATOS?
GATOS NÃO TÊM SETE VIDAS! ISSO É LENDA!
EXPLICA, MÃE!
O MOSQUITO DA DENGUE NASCE E SE DESENVOLVE NA ÁGUA!
"E NÃO IMPORTA SE ESSA ÁGUA ESTEJA SUJA OU LIMPA! É PRECISO APENAS QUE SEJA ÁGUA PARADA!"
"O CICLO DE VIDA DO *AEDES AEGYPTI* COMPÕE-SE DE QUATRO FASES..."
"OVO..."
"LARVA..."

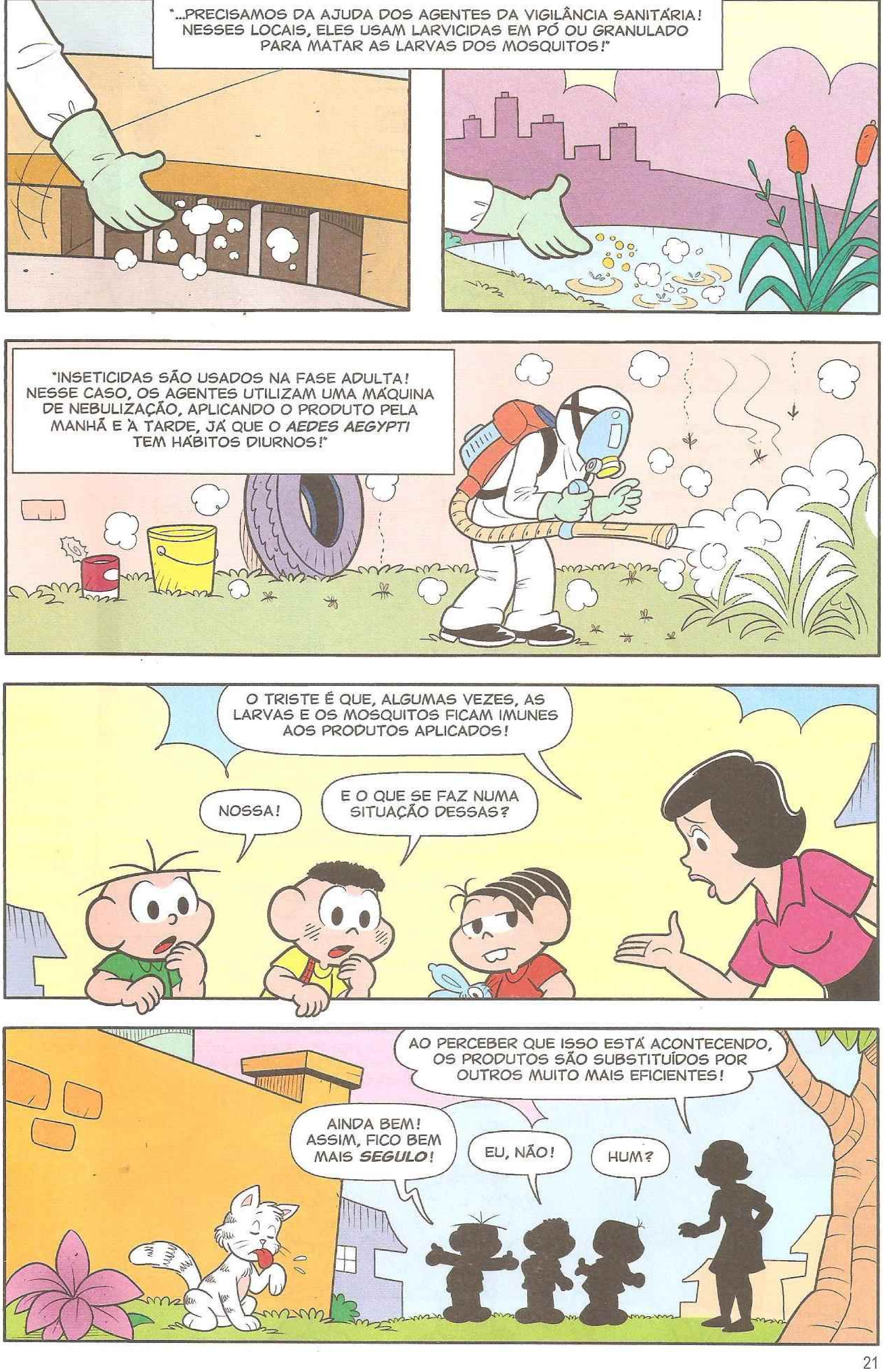

"PUPA..."
"...E ADULTA!"
"DURA APROXIMADAMENTE DEZ DIAS, RECOMEÇANDO NOVAMENTE O CICLO DE VIDA DELES!"
"QUEM SE ALIMENTA DO SANGUE, TRANSMITINDO O VÍRUS DA DENGUE, SÃO OS MOSQUITOS FÊMEAS! O SANGUE É MUITO IMPORTANTE PARA O DESENVOLVIMENTO DOS SEUS OVOS!"
E VOCÊS SABEM QUEM SÃO OS RESPONSÁVEIS PELA PROLIFERAÇÃO DESSES MOSQUITOS NAS REGIÕES URBANAS, NOS DIAS DE HOJE?
NÃO!
O CAPITÃO FEIO?
TODOS NÓS!
QUE PAPO É ESSE? NADA A VER!
É ISSO AÍ! EU SÓ CONHECI ESSES MOSQUITOS, HOJE!
A MINHA MÃE VAI EXPLICAR!
BEM... ISSO NÃO ACONTECERIA SE TODOS NÓS COMBATÊSSEMOS ESSA DOENÇA!


"PRA ISSO, É PRECISO QUE AS PESSOAS EVITEM O ACÚMULO DE ÁGUA PARADA..."
"...CUIDANDO DE SEU TERRENO!"
"TIRANDO O PRATINHO QUE FICA SOB O VASO DE PLANTAS OU COLOCANDO AREIA NELES!"
"NO CASO DE TER PLANTAS QUE ACUMULEM ÁGUA, COMO POR EXEMPLO, AS BROMÉLIAS, REMOVER ESSA ÁGUA PELO MENOS, DUAS VEZES POR SEMANA!"

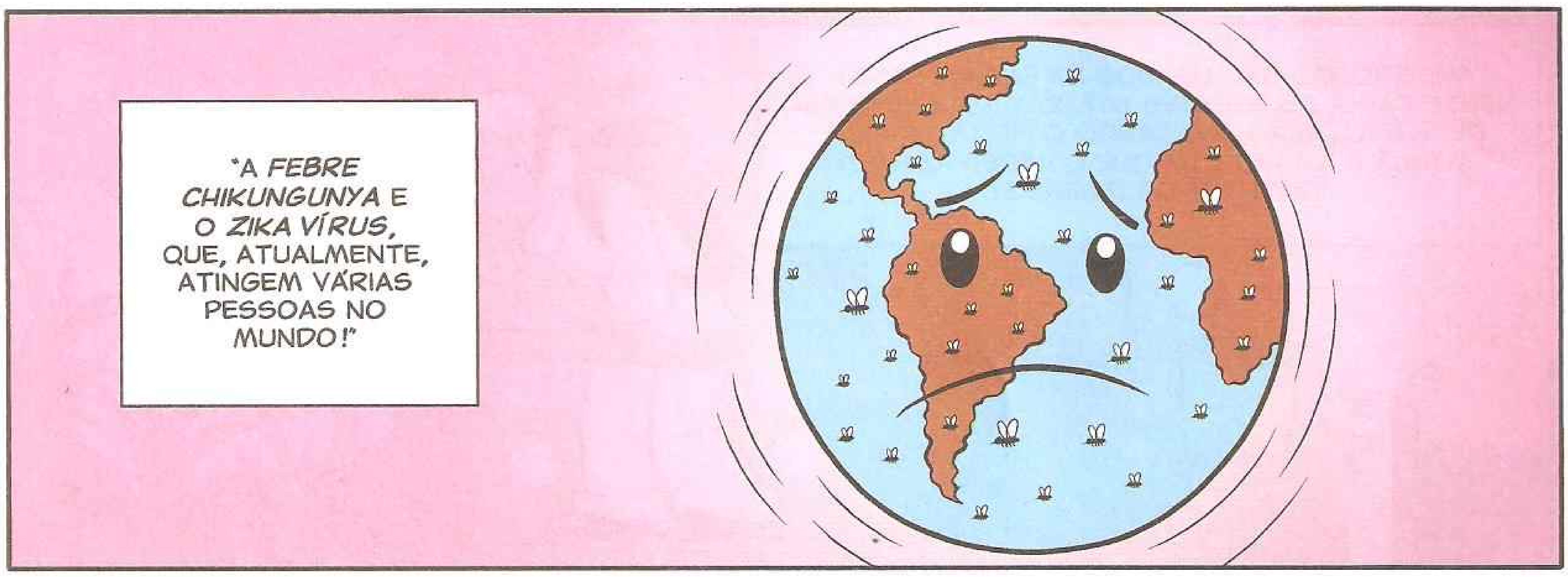

"NÃO DEIXAR PNEUS EM LOCAIS ABERTOS!"
"SE NÃO FOR POSSÍVEL, FAZER FUROS NELES OU USAR PARA OUTRAS FINALIDADES!"
"É IMPORTANTE NÃO DEIXAR A CAIXA D'ÁGUA ABERTA!"
"BACIAS, BALDES, GARRAFAS E LATAS QUE ESTIVEREM NO SEU QUINTAL..."

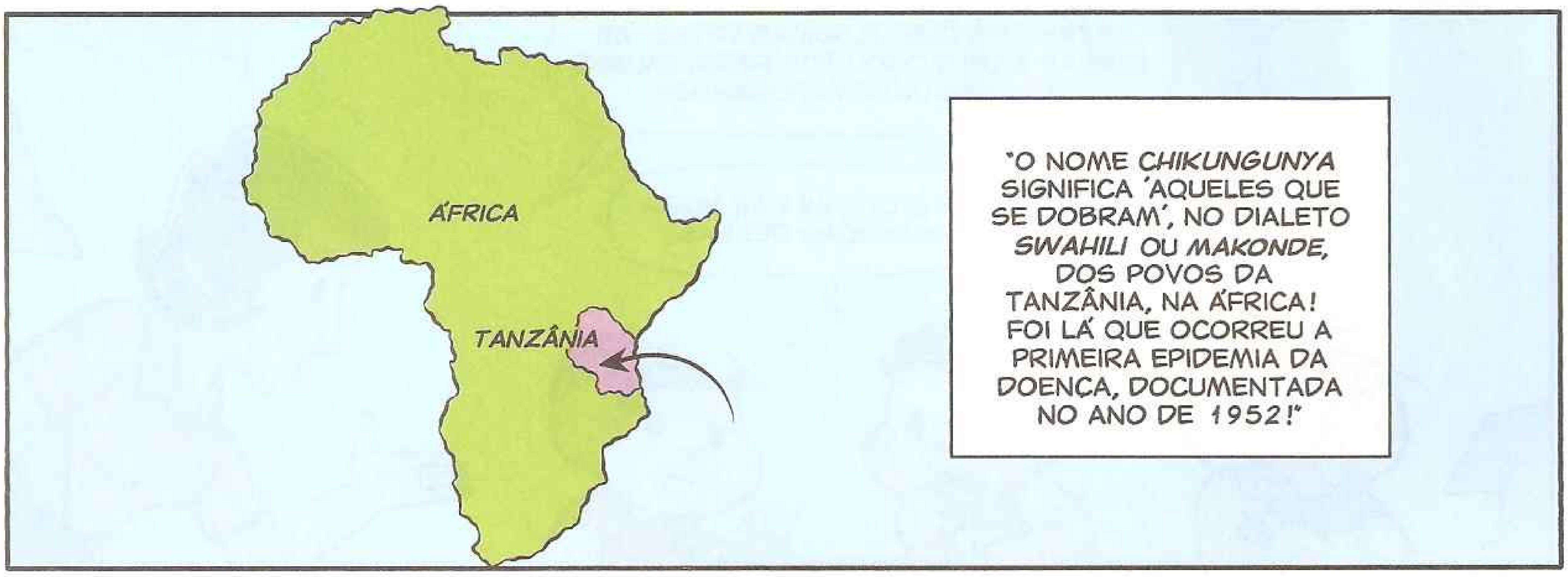
"...DEVEM SEMPRE SER MANTIDOS COM SUAS BOCAS VIRADAS PARA BAIXO E ARRUMADOS!"
"A CALHA DA CASA DEVE ESTAR SEMPRE LIMPA, SEM RISCO DE ACUMULAR ÁGUA!"
"LAVAR REGULARMENTE AS VASILHAS DE ÁGUA DO SEU ANIMALZINHO DE ESTIMAÇÃO!"
DESCULPA! ISSO NÃO VAI ACONTECER MAIS!


"MANTER A PISCINA SEMPRE LIMPA E COM ÁGUA TRATADA!"
"COLOCAR ÁGUA SANITÁRIA OU OUTRO TIPO DE DESINFETANTE NOS RALOS DA CASA!"
"FECHAR HERMETICAMENTE AS LIXEIRAS E OS SACOS DE LIXO DENTRO E FORA DA CASA!"
LIXO
LIXO
LIXO
LIXO
"AGORA, EM LOCAIS ONDE POSSAM EXISTIR CRIADOUROS DO MOSQUITO DA DENGUE COM ÁGUA PARADA E QUE NÃO DÁ PRA SER ELIMINADA..."

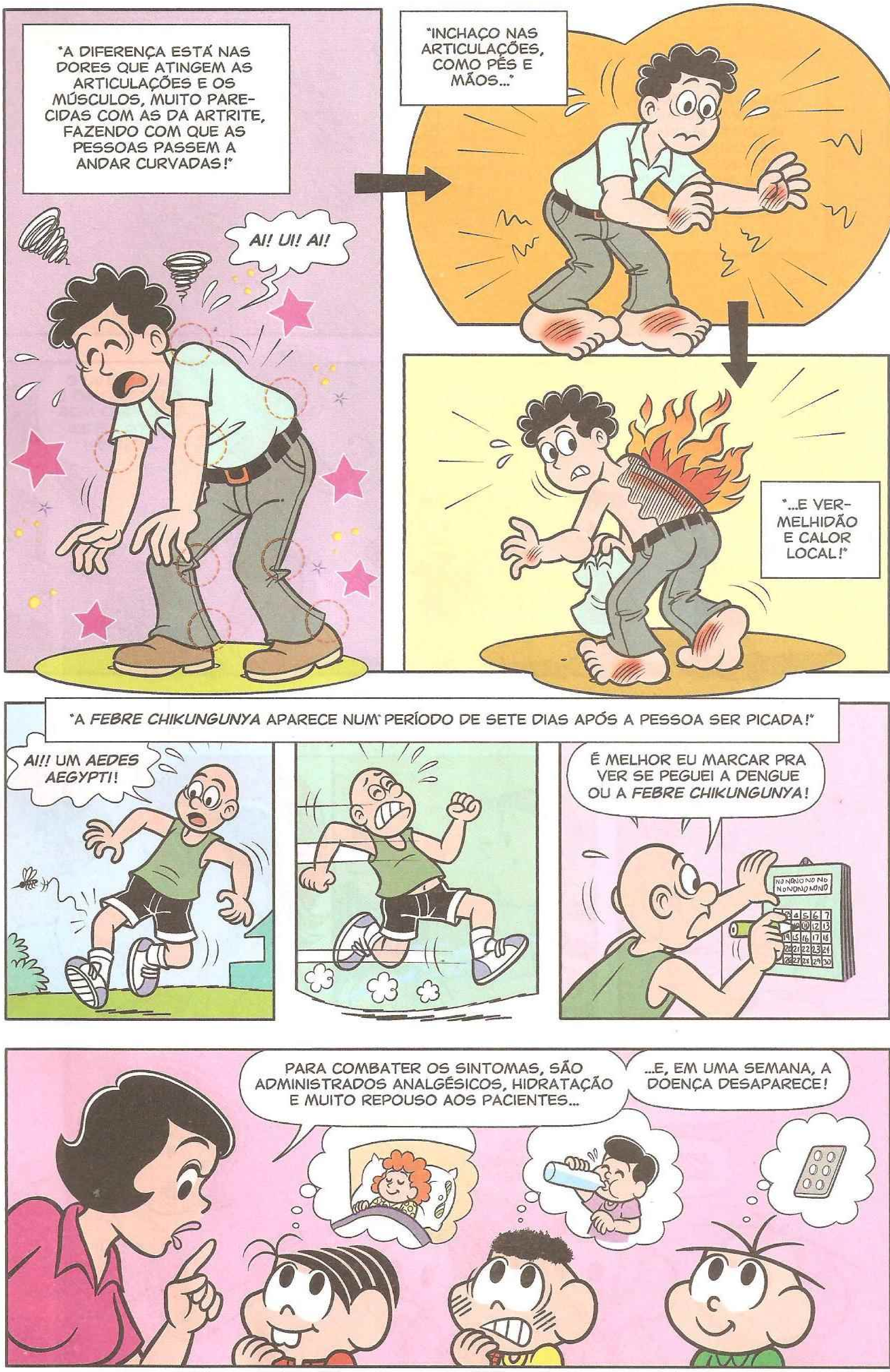

"...PRECISAMOS DA AJUDA DOS AGENTES DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA! NESSES LOCAIS, ELES USAM LARVICIDAS EM PÓ OU GRANULADO PARA MATAR AS LARVAS DOS MOSQUITOS!"
"INSETICIDAS SÃO USADOS NA FASE ADULTA! NESSE CASO, OS AGENTES UTILIZAM UMA MÁQUINA DE NEBULIZAÇÃO, APLICANDO O PRODUTO PELA MANHÃ E À TARDE, JÁ QUE O *AEDES AEGYPTI* TEM HÁBITOS DIURNOS!"
O TRISTE É QUE, ALGUMAS VEZES, AS LARVAS E OS MOSQUITOS FICAM IMUNES AOS PRODUTOS APLICADOS!
NOSSA!
E O QUE SE FAZ NUMA SITUAÇÃO DESSAS?
AO PERCEBER QUE ISSO ESTÁ ACONTECENDO, OS PRODUTOS SÃO SUBSTITUÍDOS POR OUTROS MUITO MAIS EFICIENTES!
AINDA BEM! ASSIM, FICO BEM MAIS ***SEGULO***!
EU, NÃO!
HUM?

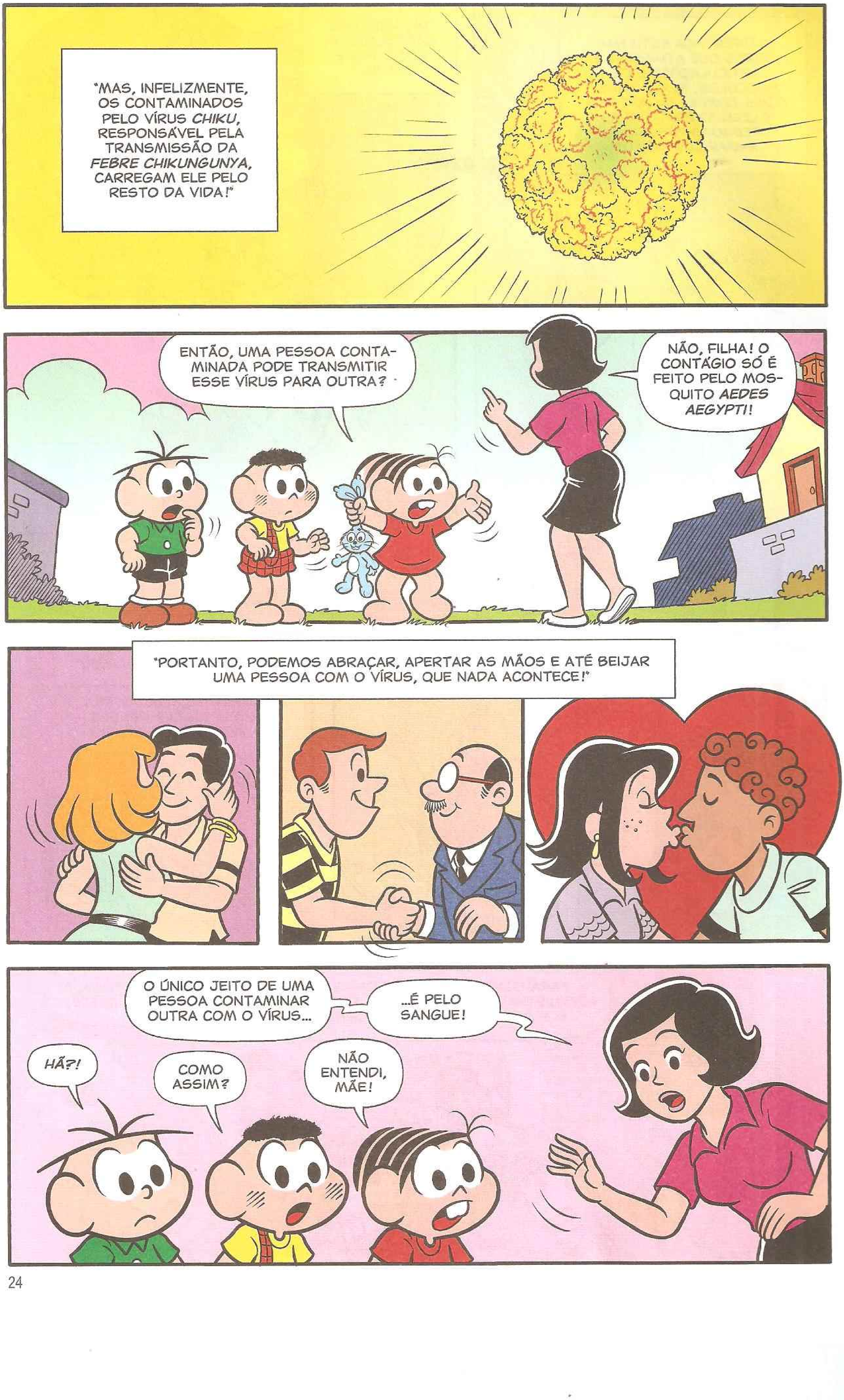
ISSO MOSTRA QUE ELES SOFREM MUDANÇAS!
TEM RAZÃO, CASCÃO!
ALÉM DA DENGUE, O AEDES AEGYPTI PODE TRANSMITIR OUTRAS DOENÇAS!
QUAIS SÃO, MAMÃE?

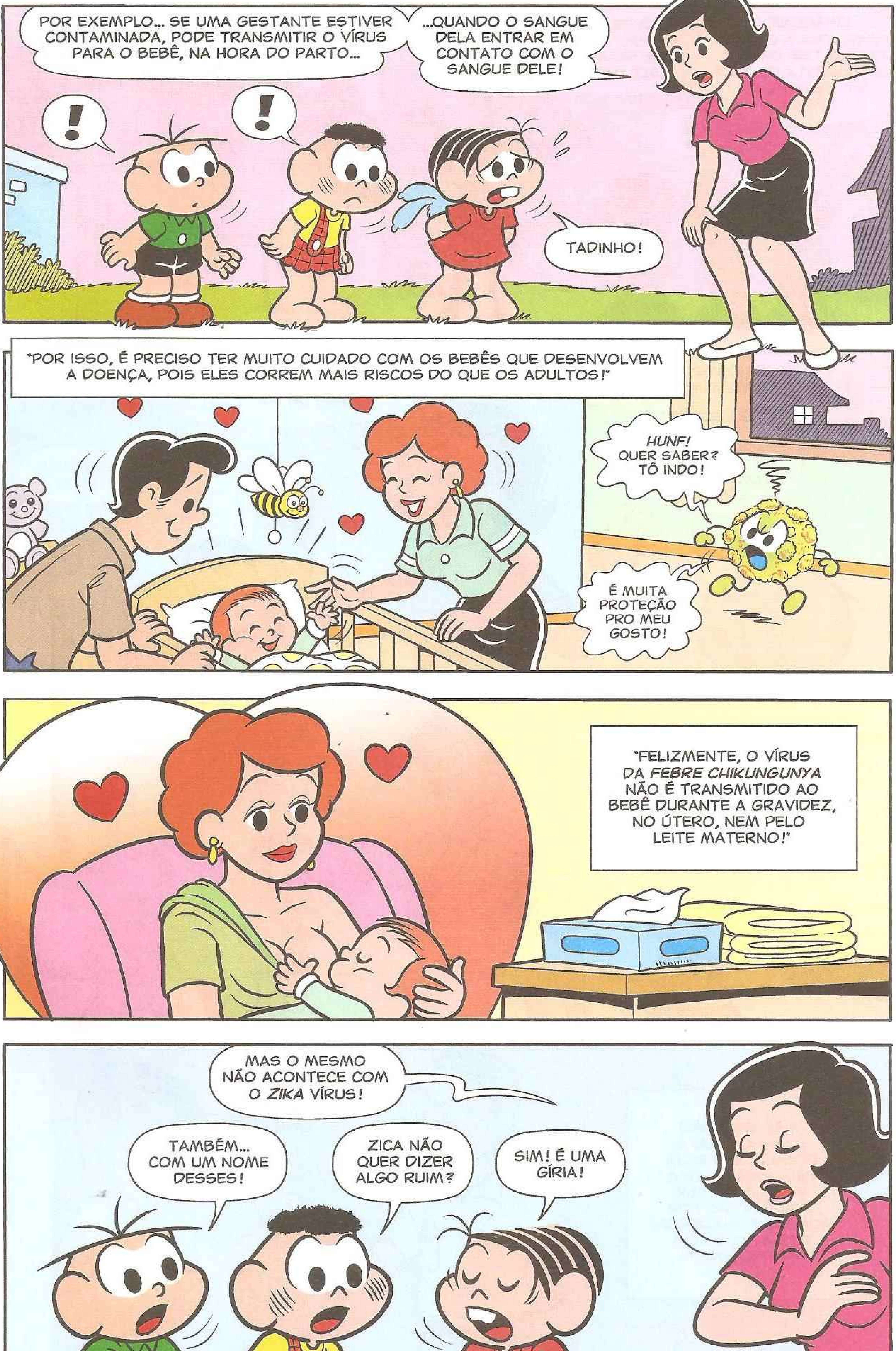

"A FEBRE CHIKUNGUNYA E O ZIKA VÍRUS, QUE, ATUALMENTE, ATINGEM VÁRIAS PESSOAS NO MUNDO!"


ÁFRICA
TANZÂNIA
"O NOME CHIKUNGUNYA SIGNIFICA 'AQUELES QUE SE DOBRAM', NO DIALETO SWAHILI OU MAKONDE, DOS POVOS DA TANZÂNIA, NA ÁFRICA! FOI LÁ QUE OCORREU A PRIMEIRA EPIDEMIA DA DOENÇA, DOCUMENTADA NO ANO DE 1952!"

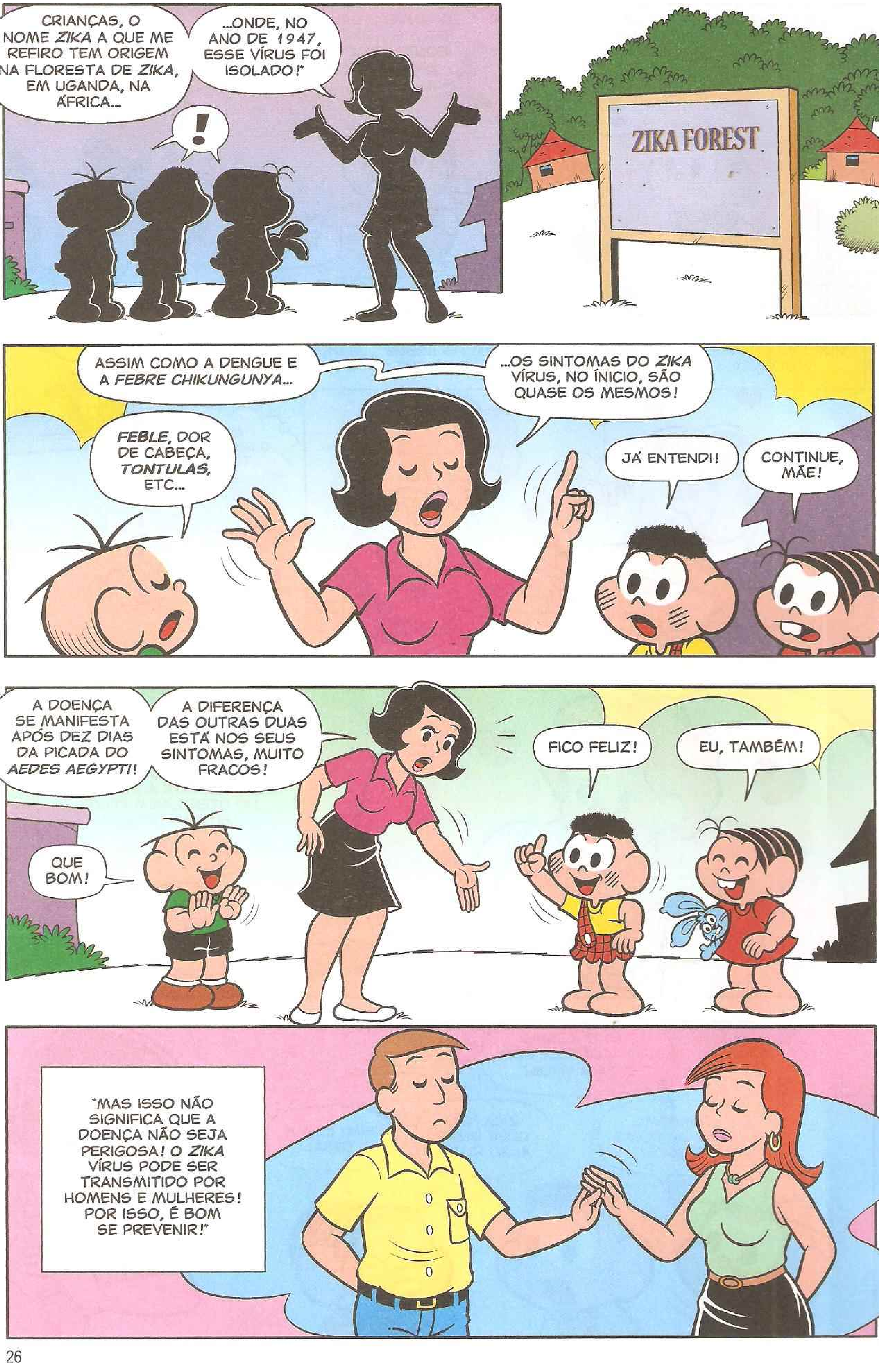
OS SINTOMAS DA FEBRE CHIKUNGUNYA SÃO MUITO PARECIDOS COM OS DA DENGUE, NO INÍCIO!
FEBLE...
...DOR DE CABEÇA...
...TONTURAS, ETC!


"A DIFERENÇA ESTÁ NAS DORES QUE ATINGEM AS ARTICULAÇÕES E OS MÚSCULOS, MUITO PARECIDAS COM AS DA ARTRITE, FAZENDO COM QUE AS PESSOAS PASSEM A ANDAR CURVADAS!"
AI! UI! AI!
"INCHAÇO NAS ARTICULAÇÕES, COMO PÉS E MÃOS..."
"...E VERMELHIDÃO E CALOR LOCAL!"
"A FEBRE CHIKUNGUNYA APARECE NUM PERÍODO DE SETE DIAS APÓS A PESSOA SER PICADA!"
AI!! UM AEDES AEGYPTI!
É MELHOR EU MARCAR PRA VER SE PEGUEI A DENGUE OU A FEBRE CHIKUNGUNYA!
PARA COMBATER OS SINTOMAS, SÃO ADMINISTRADOS ANALGÉSICOS, HIDRATAÇÃO E MUITO REPOUSO AOS PACIENTES...
...E, EM UMA SEMANA, A DOENÇA DESAPARECE!


"MAS, INFELIZMENTE, OS CONTAMINADOS PELO VÍRUS *CHIKU*, RESPONSÁVEL PELA TRANSMISSÃO DA *FEBRE CHIKUNGUNYA*, CARREGAM ELE PELO RESTO DA VIDA!"
ENTÃO, UMA PESSOA CONTA-MINADA PODE TRANSMITIR ESSE VÍRUS PARA OUTRA?
NÃO, FILHA! O CONTÁGIO SÓ É FEITO PELO MOS-QUITO *AEDES AEGYPTI*!
"PORTANTO, PODEMOS ABRAÇAR, APERTAR AS MÃOS E ATÉ BEIJAR UMA PESSOA COM O VÍRUS, QUE NADA ACONTECE!"
O ÚNICO JEITO DE UMA PESSOA CONTAMINAR OUTRA COM O VÍRUS...
...É PELO SANGUE!
HÃ?!
COMO ASSIM?
NÃO ENTENDI, MÃE!

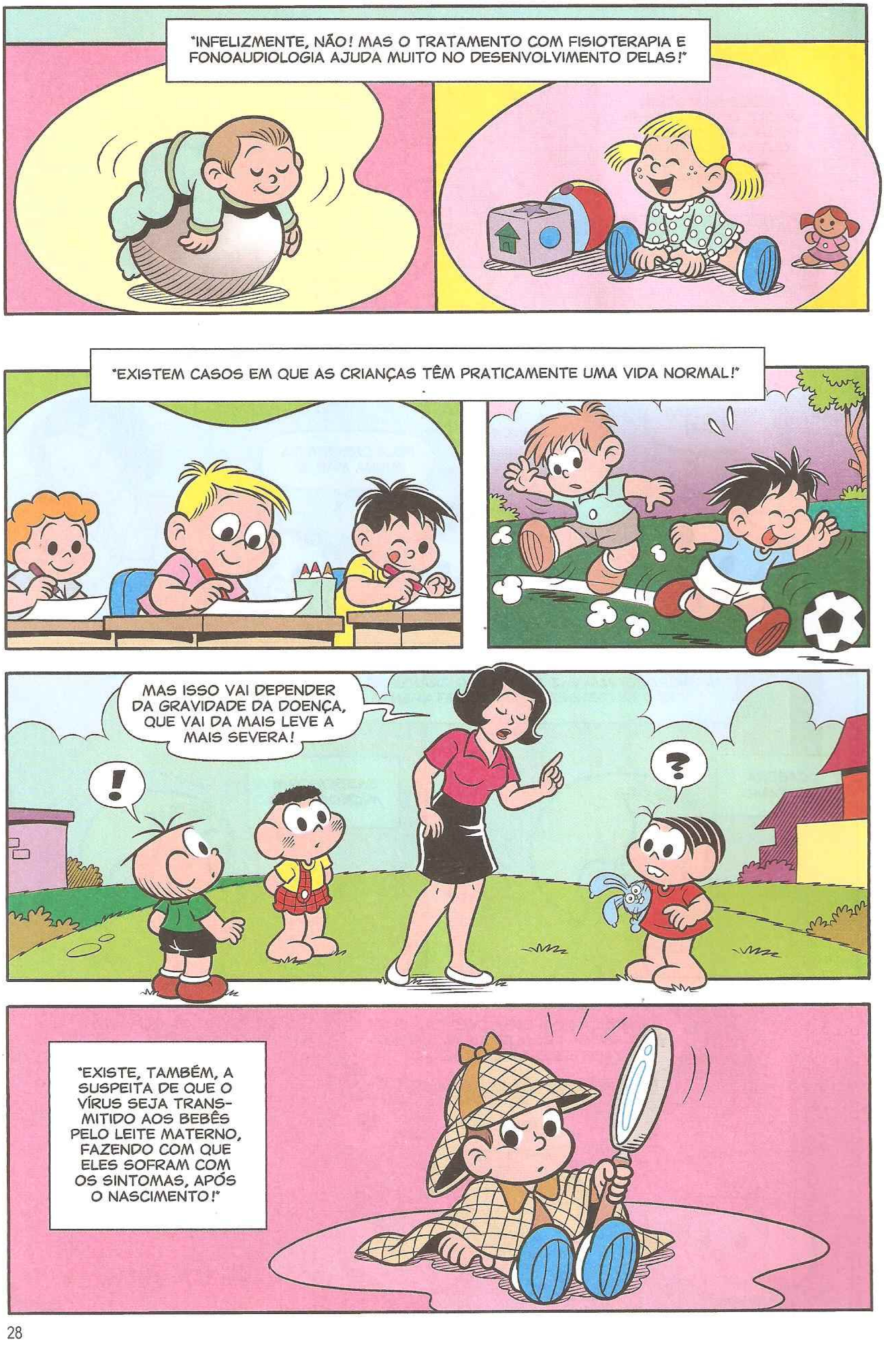


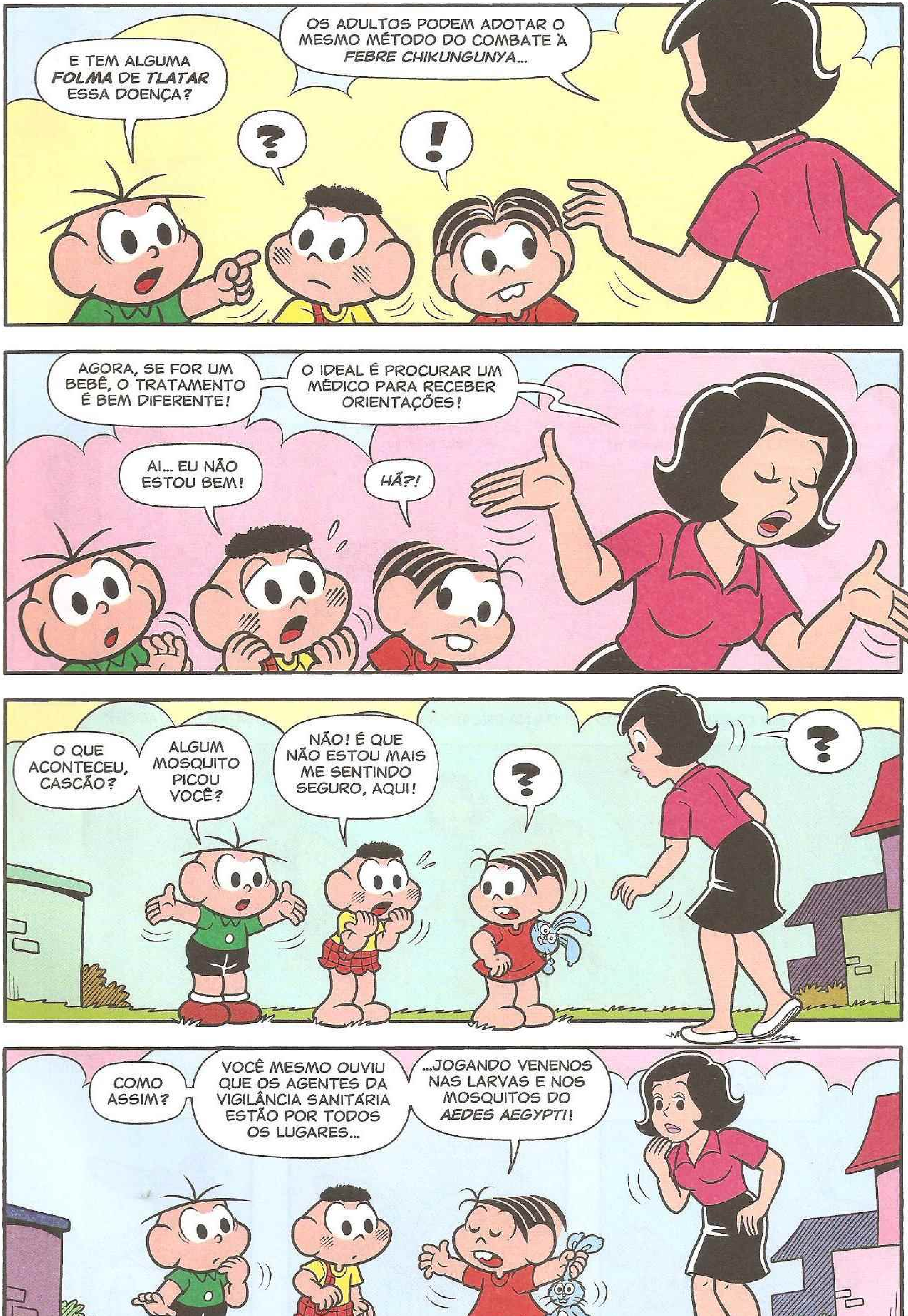
POR EXEMPLO... SE UMA GESTANTE ESTIVER CONTAMINADA, PODE TRANSMITIR O VÍRUS PARA O BEBÊ, NA HORA DO PARTO...
...QUANDO O SANGUE DELA ENTRAR EM CONTATO COM O SANGUE DELE!
!
!
TADINHO!
"POR ISSO, É PRECISO TER MUITO CUIDADO COM OS BEBÊS QUE DESENVOLVEM A DOENÇA, POIS ELES CORREM MAIS RISCOS DO QUE OS ADULTOS!"
HUNF! QUER SABER? TÔ INDO!
É MUITA PROTEÇÃO PRO MEU GOSTO!
"FELIZMENTE, O VÍRUS DA FEBRE CHIKUNGUNYA NÃO É TRANSMITIDO AO BEBÊ DURANTE A GRAVIDEZ, NO ÚTERO, NEM PELO LEITE MATERNO!"
MAS O MESMO NÃO ACONTECE COM O ZIKA VÍRUS!
TAMBÉM... COM UM NOME DESSES!
ZICA NÃO QUER DIZER ALGO RUIM?
SIM! É UMA GÍRIA!

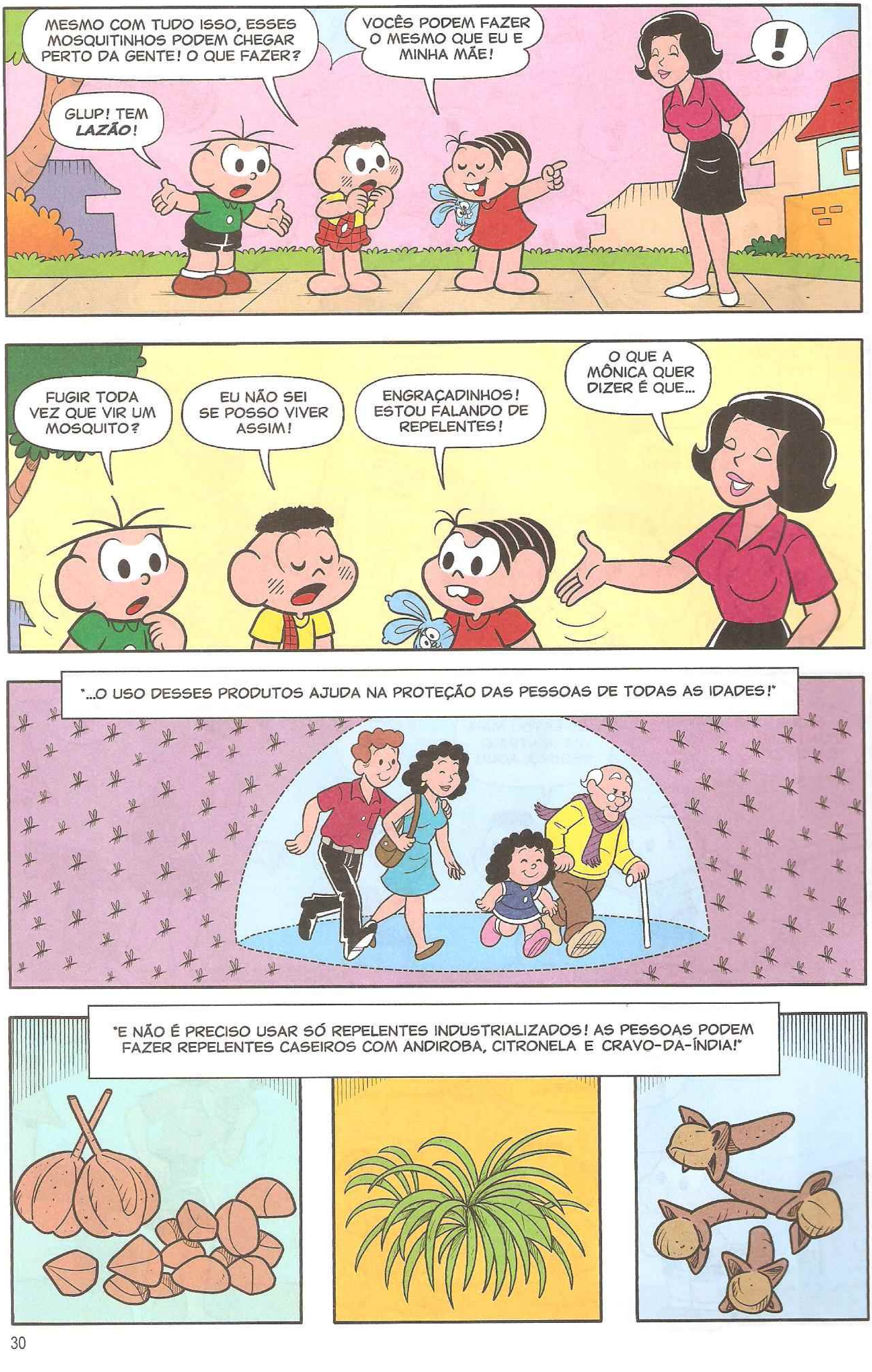


CRIANÇAS, O NOME ZIKA A QUE ME REFIRO TEM ORIGEM NA FLORESTA DE ZIKA, EM UGANDA, NA ÁFRICA...
...ONDE, NO ANO DE 1947, ESSE VÍRUS FOI ISOLADO!"
!
ZIKA FOREST
ASSIM COMO A DENGUE E A FEBRE CHIKUNGUNYA...
...OS SINTOMAS DO ZIKA VÍRUS, NO ÍNICIO, SÃO QUASE OS MESMOS!
FEBLE, DOR DE CABEÇA, TONTULAS, ETC...
JÁ ENTENDI!
CONTINUE, MÃE!
A DOENÇA SE MANIFESTA APÓS DEZ DIAS DA PICADA DO AEDES AEGYPTI!
A DIFERENÇA DAS OUTRAS DUAS ESTÁ NOS SEUS SINTOMAS, MUITO FRACOS!
FICO FELIZ!
EU, TAMBÉM!
QUE BOM!
"MAS ISSO NÃO SIGNIFICA QUE A DOENÇA NÃO SEJA PERIGOSA! O ZIKA VÍRUS PODE SER TRANSMITIDO POR HOMENS E MULHERES! POR ISSO, É BOM SE PREVENIR!"

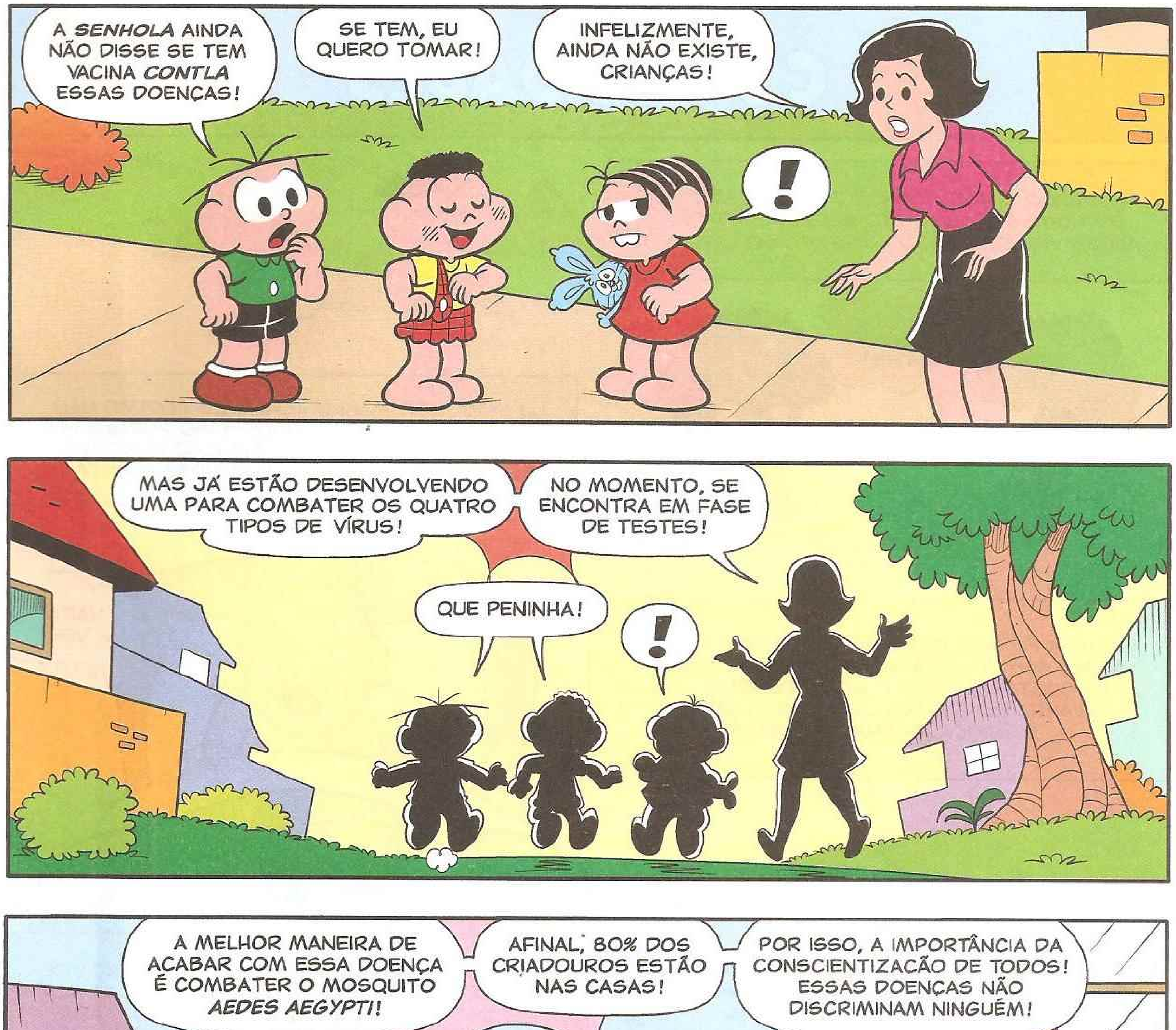
"EXISTE A HIPÓTESE DE QUE O VÍRUS PASSE DE UMA PESSOA PARA OUTRA PELA SALIVA, MAS ISSO NÃO FOI CONFIRMADO!"
O ZIKA VÍRUS COSTUMA SER TRANSMITIDO DA MÃE PARA O FILHO, NA GRAVIDEZ, PROVOCANDO UMA DOENÇA CHAMADA MICROCEFALIA!
NUNCA OUVI FALAR!
E ESSA DOENÇA É GRAVE?
PELA CARINHA DA MINHA MÃE, É!
"A MICROCEFALIA FAZ COM QUE O CRÂNIO DO BEBÊ, NO ÚTERO DA MÃE, NÃO SE DESENVOLVA COMPLETAMENTE, FICANDO PEQUENO!"
CABEÇA NORMAL
CABEÇA COM MICROCEFALIA
A CRIANÇA COM ESSA DOENÇA SOFRE COM SÉRIOS PROBLEMAS DE APRENDIZADO E DESENVOLVIMENTO!
!
E TEM CURA?
?


"INFELIZMENTE, NÃO! MAS O TRATAMENTO COM FISIOTERAPIA E FONOAUDIOLOGIA AJUDA MUITO NO DESENVOLVIMENTO DELAS!"
"EXISTEM CASOS EM QUE AS CRIANÇAS TÊM PRATICAMENTE UMA VIDA NORMAL!"
MAS ISSO VAI DEPENDER DA GRAVIDADE DA DOENÇA, QUE VAI DA MAIS LEVE A MAIS SEVERA!
!
?
"EXISTE, TAMBÉM, A SUSPEITA DE QUE O VÍRUS SEJA TRANS-MITIDO AOS BEBÊS PELO LEITE MATERNO, FAZENDO COM QUE ELES SOFRAM COM OS SINTOMAS, APÓS O NASCIMENTO!"


E TEM ALGUMA *FOLMA* DE *TLATAR* ESSA DOENÇA?
OS ADULTOS PODEM ADOTAR O MESMO MÉTODO DO COMBATE À *FEBRE CHIKUNGUNYA*...
?
!
AGORA, SE FOR UM BEBÊ, O TRATAMENTO É BEM DIFERENTE!
O IDEAL É PROCURAR UM MÉDICO PARA RECEBER ORIENTAÇÕES!
AI... EU NÃO ESTOU BEM!
HÃ?!
O QUE ACONTECEU, CASCÃO?
ALGUM MOSQUITO PICOU VOCÊ?
NÃO! É QUE NÃO ESTOU MAIS ME SENTINDO SEGURO, AQUI!
?
?
COMO ASSIM?
VOCÊ MESMO OUVIU QUE OS AGENTES DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA ESTÃO POR TODOS OS LUGARES...
...JOGANDO VENENOS NAS LARVAS E NOS MOSQUITOS DO *AEDES AEGYPTI*!

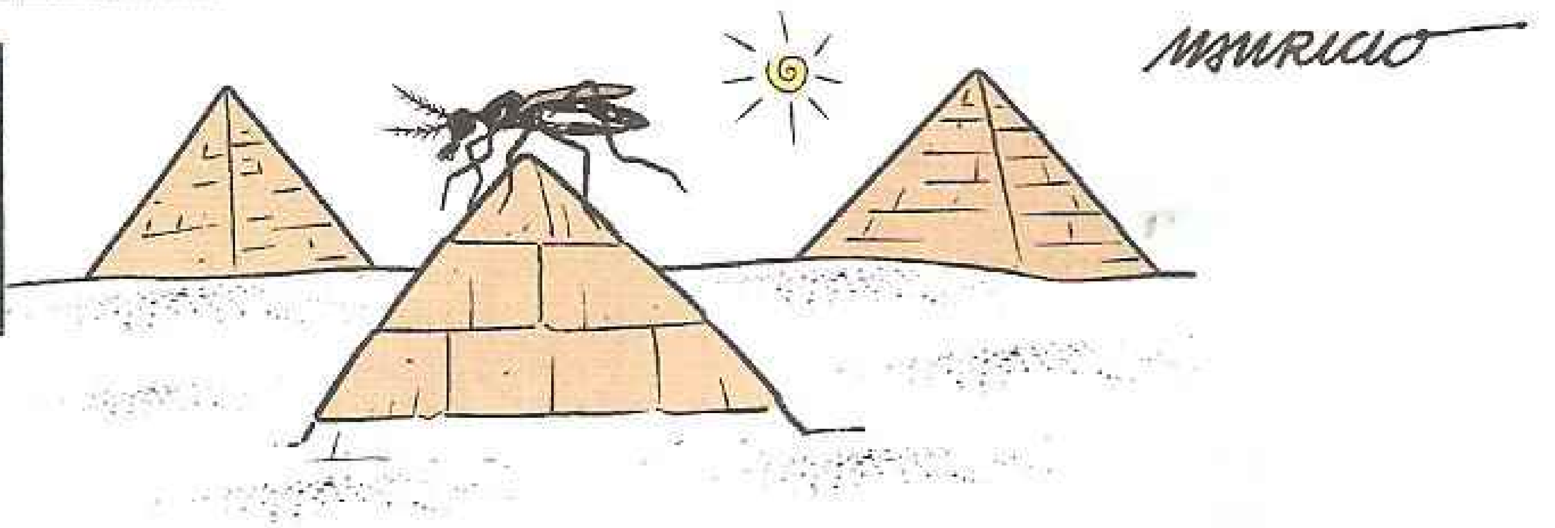


MESMO COM TUDO ISSO, ESSES MOSQUITINHOS PODEM CHEGAR PERTO DA GENTE! O QUE FAZER?
GLUP! TEM *LAZÃO*!
VOCÊS PODEM FAZER O MESMO QUE EU E MINHA MÃE!
!
FUGIR TODA VEZ QUE VIR UM MOSQUITO?
EU NÃO SEI SE POSSO VIVER ASSIM!
ENGRAÇADINHOS! ESTOU FALANDO DE REPELENTES!
O QUE A MÔNICA QUER DIZER É QUE...
"...O USO DESSES PRODUTOS AJUDA NA PROTEÇÃO DAS PESSOAS DE TODAS AS IDADES!"
"E NÃO É PRECISO USAR SÓ REPELENTES INDUSTRIALIZADOS! AS PESSOAS PODEM FAZER REPELENTES CASEIROS COM ANDIROBA, CITRONELA E CRAVO-DA-ÍNDIA!"


A *SENHOLA* AINDA NÃO DISSE SE TEM VACINA *CONTLA* ESSAS DOENÇAS!
SE TEM, EU QUERO TOMAR!
INFELIZMENTE, AINDA NÃO EXISTE, CRIANÇAS!
!
MAS JÁ ESTÃO DESENVOLVENDO UMA PARA COMBATER OS QUATRO TIPOS DE VÍRUS!
NO MOMENTO, SE ENCONTRA EM FASE DE TESTES!
QUE PENINHA!
!
A MELHOR MANEIRA DE ACABAR COM ESSA DOENÇA É COMBATER O MOSQUITO *AEDES AEGYPTI*!
AFINAL, 80% DOS CRIADOUROS ESTÃO NAS CASAS!
POR ISSO, A IMPORTÂNCIA DA CONSCIENTIZAÇÃO DE TODOS! ESSAS DOENÇAS NÃO DISCRIMINAM NINGUÉM!
FALOU BONITO, DONA LUÍSA!
HÊ! HÊ! HÊ!
NEM VOU FALAR QUE ELA É DEZ!
FIM

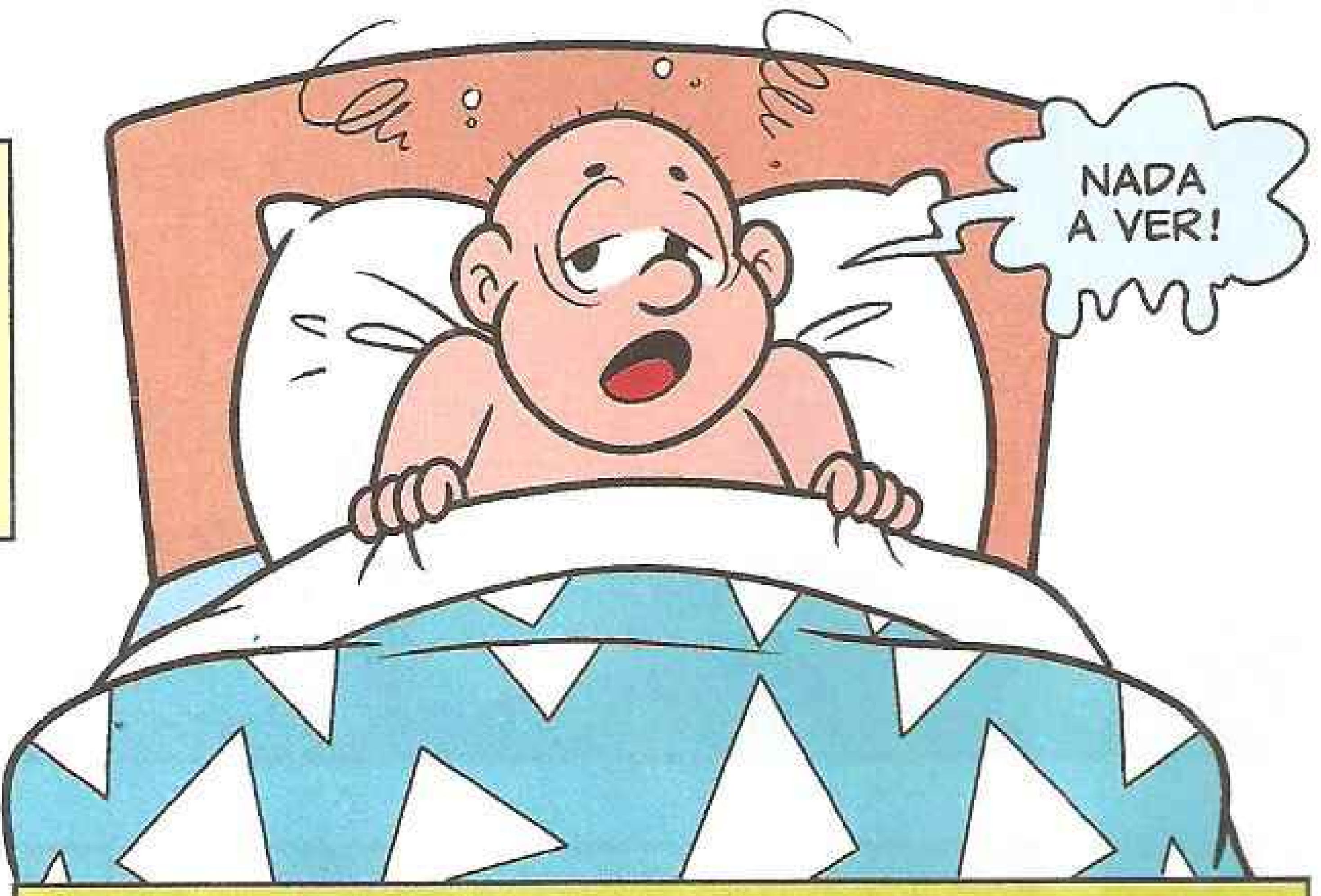
CURIOSIDADES

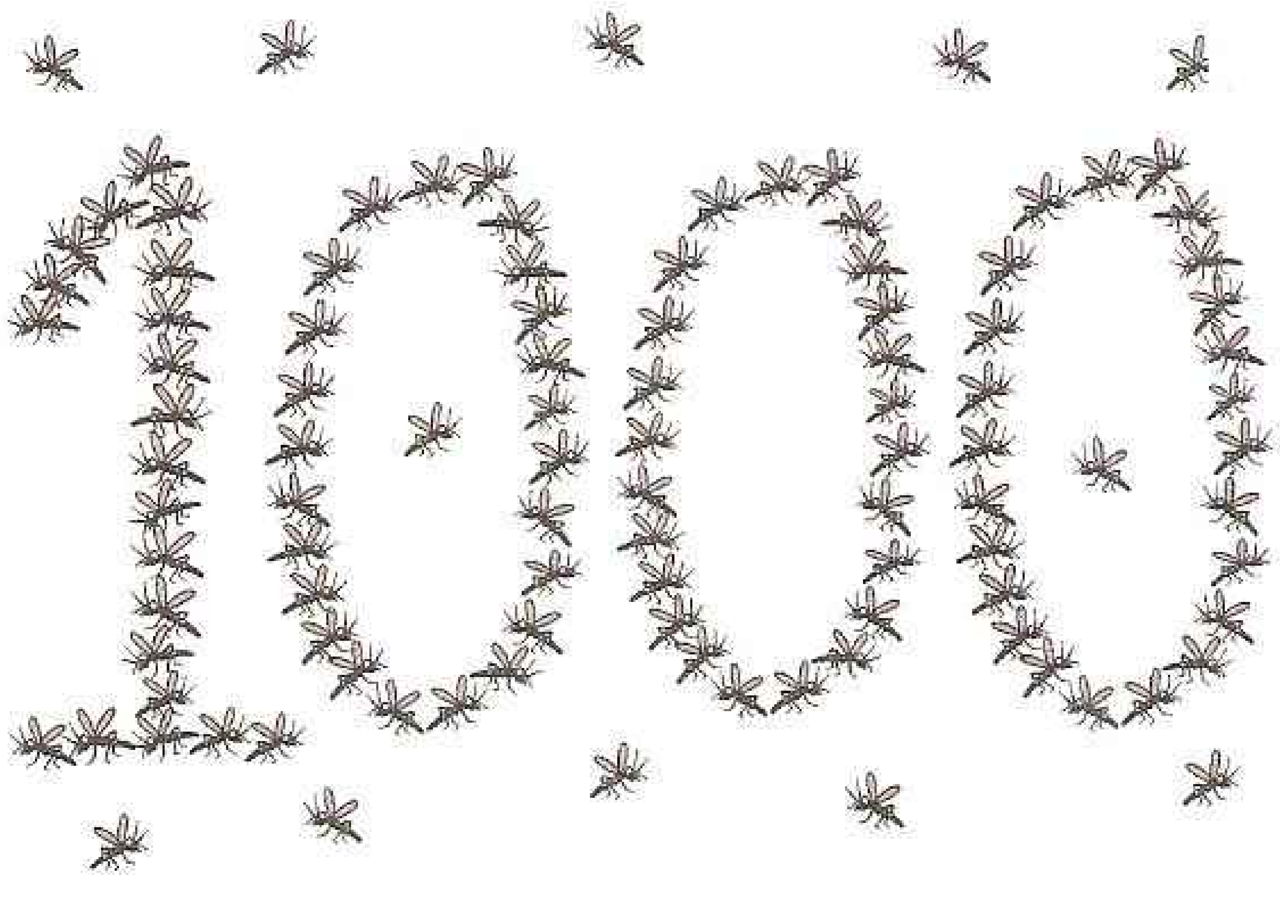
ODIOSO EGITO... ESSE É O SIGNIFICADO DO NOME DO MOSQUITO *AEDES AEGYPTI*! *AEDES* VEM DO GREGO E *AEGYPTI* DO LATIM!



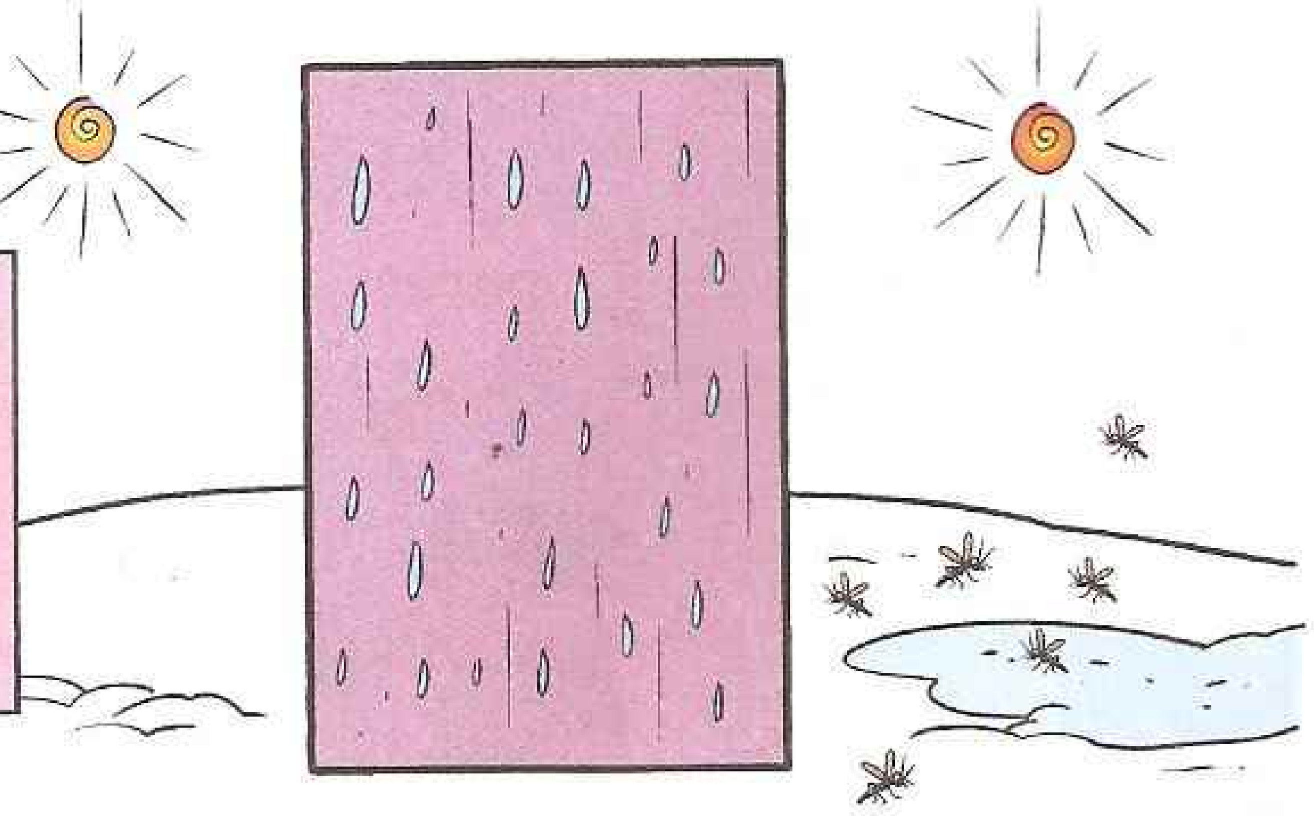
O MOSQUITO MACHO DO *AEDES AEGYPTI* NÃO É TRANSMISSOR DA DENGUE! ISSO PORQUE ELE NÃO PICA AS PESSOAS! O MACHO COSTUMA SE ALIMENTAR SÓ DAS SEIVAS DAS PLANTAS!

UMA PESSOA INFECTADA PELO VÍRUS DO *AEDES AEGYPTI* FICA NUM ESTADO DE MOLEZA E PROSTRAÇÃO! DAÍ O NOME *DENGUE*, UMA PALAVRA ESPANHOLA QUE, NA SUA ORIGEM, SIGNIFICA *MANHA, MELINDRE*!



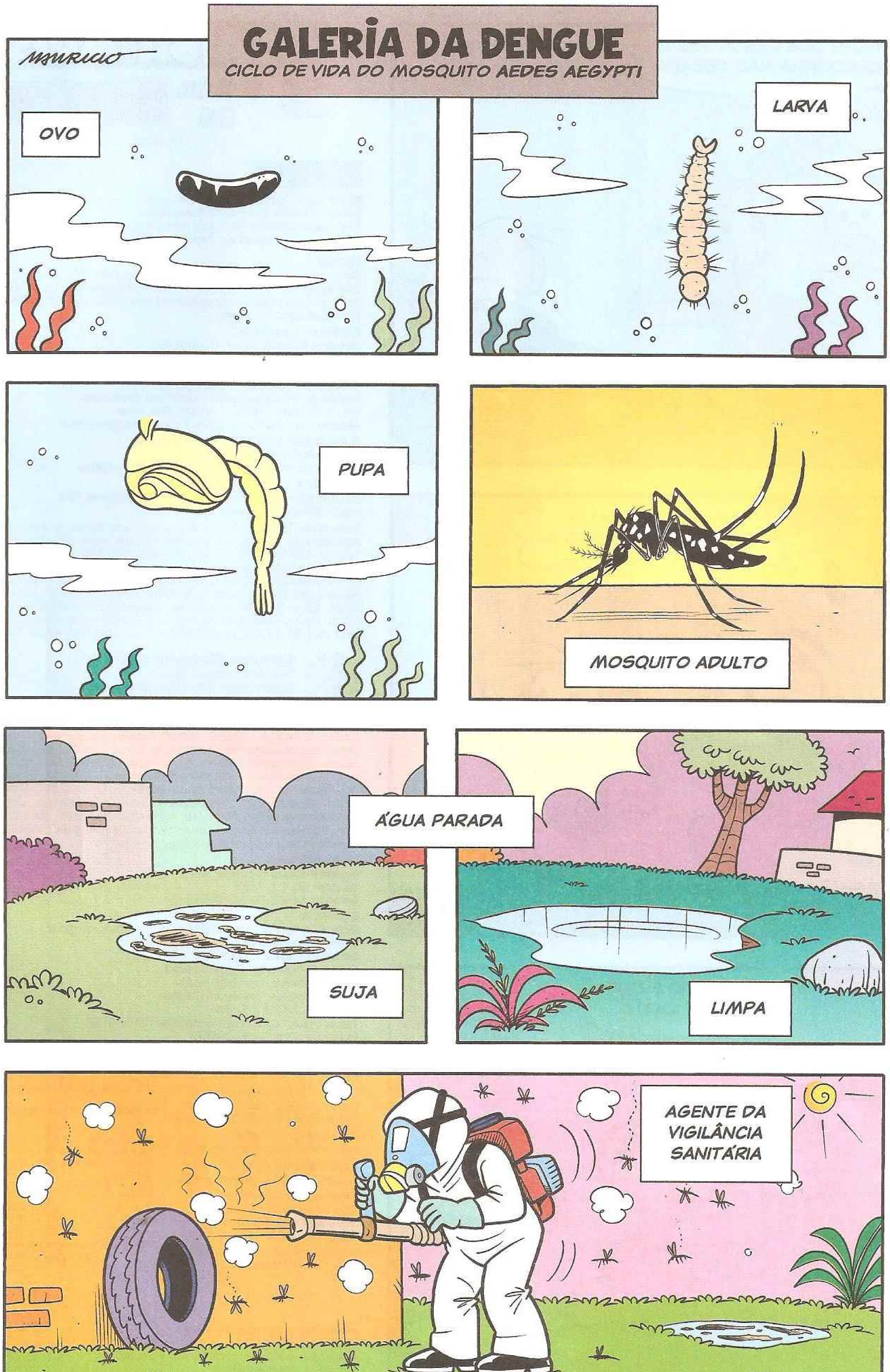


A FÊMEA DO *AEDES AEGYPTI* COLOCA CERCA DE 200 OVOS POR VEZ, DE QUATRO A SEIS VEZES DURANTE A SUA VIDA, QUE É DE APROXIMADAMENTE UM MÊS! PORTANTO, UMA ÚNICA FÊMEA PODE SER RESPONSÁVEL PELA PROLIFERAÇÃO DE MAIS DE 1.000 MOSQUITOS!



SE OS OVOS DO *AEDES AEGYPTI* FOREM COLOCADOS EM UM LOCAL DE ÁGUA PARADA E, EM SEGUIDA, O LUGAR FOR DRENADO, OS OVOS PODEM SOBREVIVER ALI POR MAIS DE UM ANO! E, SE POR ACASO, O LOCAL RECEBER ÁGUA NOVAMENTE, OS OVOS VOLTAM A FICAR ATIVOS, RECOMEÇANDO O SEU CICLO DE VIDA!

A *FEBRE CHIKUNGUNYA* É UMA DOENÇA MUITO PARECIDA COM A DENGUE! TAMBÉM É TRANSMITIDA PELO MESMO GÊNERO DO MOSQUITO *AEDES*! A PESSOA ACOMETIDA POR ELA SOFRE MUITO E PRECISA TOMAR ANALGÉSICOS E ANTITÉRMICOS PARA COMBATER AS DORES, MAS SÓ APÓS UMA AVALIAÇÃO MÉDICA! É IMPORTANTE QUE O DOENTE FIQUE SEMPRE HIDRATADO! FELIZMENTE, A *FEBRE CHIKUNGUNYA* NÃO É FATAL! MAS, MESMO ASSIM, APÓS A PESSOA INFECTADA PELO VÍRUS *CHIKV* CURAR-SE, CONTINUA A SOFRER COM DORES NAS ARTICULAÇÕES POR UM CERTO PERÍODO! ASSIM COMO A DENGUE, NÃO EXISTE UMA VACINA CONTRA ELA E A PREVENÇÃO AO MOSQUITO É A MESMA! ATUALMENTE, 40 PAÍSES DE CLIMAS TROPICAIS E SUBTROPICAIS SOFREM COM ESSA DOENÇA!


GALERIA DA DENGUE
CICLO DE VIDA DO MOSQUITO AEDES AEGYPTI
MAURICIO
OVO
LARVA
PUPA
MOSQUITO ADULTO
ÁGUA PARADA
SUJA
LIMPA
AGENTE DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA

SAIBA MAIS! TURMA DA MÔNICA ©

Nº 103 - Abril de 2016

PANINI COMICS

PANINI BRASIL LTDA.
Diretor-Presidente: José Eduardo Severo Martins
Diretor Administrativo e Financeiro: Roberto Augusto Bezerra
Diretor Comercial, Marketing e Publicações: Marcio Borges

EDITORIAL
Gerente de Publicações / Editor-Chefe: Érico Rodrigo Maioli Rosa
Editores Seniores: Emerson Agune, Levi Trindade **Editora-assistente:** Tatiana Yoshizumi
Designers: Henrique Ozawa, Marcos Rolando Sacchi, Rafael Amaral, Tatiana Josefovich
Produção Editorial: Alex Yamaki

COMERCIAL E MARKETING
Gerente de Marketing: Marcelo Adriano da Silva
Coordenadora: Luciene Araujo
Analista: Gustavo Hirose
Consultor de Assinaturas: Rodrigo Lopes Neto
Publicidade: Rifs Comunicação - Iracema Vieira, Rubens Fukui
Tel.: (11) 3062-0961 / 3088-6738 - comercial@rifs.com.br
Assessoria de Comunicação: Litera - imprensa.panini@litera.com.br

PLANEJAMENTO E CONTROLE DE PRODUÇÃO
Gerente Industrial: Edson Aprijo de Farias
Esta revista foi impressa pela **São Francisco Gráfica e Editora**

DISTRIBUIÇÃO
FC Comercial e Distribuidora S/A. - R. Dr. Kenkiti Shimomoto, 1678, sala A, CEP 06045-390 - Osasco - SP

ANER www.aner.org.br

Saiba Mais! Turma da Mônica é uma publicação mensal da Panini Brasil Ltda. **Administração, Redação e Publicidade:** Alameda Caiapós, 425 - Centro Empresarial Tamboré - CEP 06460-110 - Barueri - SP - Brasil. © 2016 Mauricio de Sousa e Mauricio de Sousa Produções Ltda., todos os direitos reservados - www.turmadamonica.com.br. Direitos desta edição no Brasil e em Portugal reservados à Panini Brasil Ltda. As histórias, personagens e nomes apresentados nesta revista, bem como suas distintas semelhanças, salvo quando indicado, são propriedades da Mauricio de Sousa Produções e publicados sob sua licença. Todos os direitos reservados. É proibida a reprodução total ou parcial desta obra sem a prévia autorização dos editores. Data desta edição: abril de 2016.

MAURICIO DE SOUSA EDITORA

Estúdios Mauricio de Sousa
Presidente: Mauricio de Sousa
Diretoria: Alice K. Takeda, Mauro Takeda e Sousa, Mônica S. e Sousa.

HISTÓRIAS EM QUADRINHOS
Diretora Executiva: Alice K. Takeda. **Roteiro:** Marcelo Barreto de Lacerda. **Supervisão de roteiro:** Mauricio de Sousa, Marina Takeda e Sousa. **Coordenador de Arte:** Wagner Bonilla. **Desenho:** Sidnei Salustre. **Arte-final:** Cleber Salles, Cristina H. Ando, Jaime Podavin. **Ilustrações de Capa:** Emy T. Y. Acosta, Tatiana Monteiro. **Colorização de Capa:** Mauro Souza. **Letras:** Carlos Kina. **Cor:** Andréia Moreira Furutani, Gerson Campos. **Assistente de Arte:** Gerson Campos. **Coordenação Administrativa do Estúdio de Arte:** Maria Aparecida Rabello, Maria de Fátima A. Claro. **Planejamento Editorial:** Sidney Gusman. **Continuidade:** Eunice Tieko Hirata. **Revisão de textos:** Ivana Mello, Solange M. Lemes.

MERCHANDISING
Diretora Executiva do Estúdio: Alice K. Takeda
Designer: Emy T. Y. Acosta
Desenhos: Denis Y. Oyafuso, Diego S. A.

COMERCIAL
Diretora: Mônica S. e Sousa – monica.sousa@turmadamonica.com.br
Diretor de Licenciamento: Rodrigo Paiva
Gerente de Editorial: Sergio Alves
Gerente de Promoções: Evandro Valentini
Animação: Diretor: José Márcio Nicolosi
Projetos Especiais: Abel Mesquita Zambom
Internet: Marcos S. e S. Saraiva
Teatro: Diretor: Mauro Takeda e Sousa. Tel.: (11) 3613-5031
Exposições: Jacqueline Mouradian
Depto. Jurídico: Dr. Valquensir Tayano Jr.
Comunicação Integrada: Coordenação: Ivana Mello
Assistentes: Daniela E. Gomes, Janaina Prado, Julliet Esdras, Nayara Kliner, Marcos Costi, Therezinha S. Branco. Tel.: (11) 3613-5055. **E-mail:** msp@turmadamonica.com.br

Supervisão Geral: Mauricio de Sousa, Membro da Academia Paulista de Letras.

Departamento Comercial:
licenciamento@turmadamonica.com.br

Instituto Mauricio de Sousa:
instituto@institutomauriciodesousa.org.br

Estúdios Mauricio de Sousa:
Rua do Curtume, 745 - Bloco F
Lapa - São Paulo - SP - 05065-001
Tel.: (11) 3613-5000

© 2016 Mauricio de Sousa Produções
Todos os direitos reservados.

ATENDIMENTO AO ASSINANTE
2ª a 6ª feira, das 9:00 h às 18:00 h

São Paulo	(11) 3512-9444
Rio de Janeiro	(21) 4062-7989
Belo Horizonte	(31) 4063-9489
Curitiba	(41) 4063-8355
Florianópolis	(48) 4052-8636
Porto Alegre	(51) 4063-8869
Brasília	(61) 4063-7889
Goiânia	(62) 4053-8851
Salvador	(71) 4062-9340

Internet: **www.assinemonica.com.br**
Fax: **(11) 3845-0399**

www.turmadamonica.com.br
msp@turmadamonica.com.br
www.turmadamonicanapanini.com.br
atendimento.turmadamonica@panini.com.br

Disk Banca

Números atrasados poderão ser adquiridos diretamente com o seu jornaleiro, havendo estoque disponível, pelo preço da última edição.

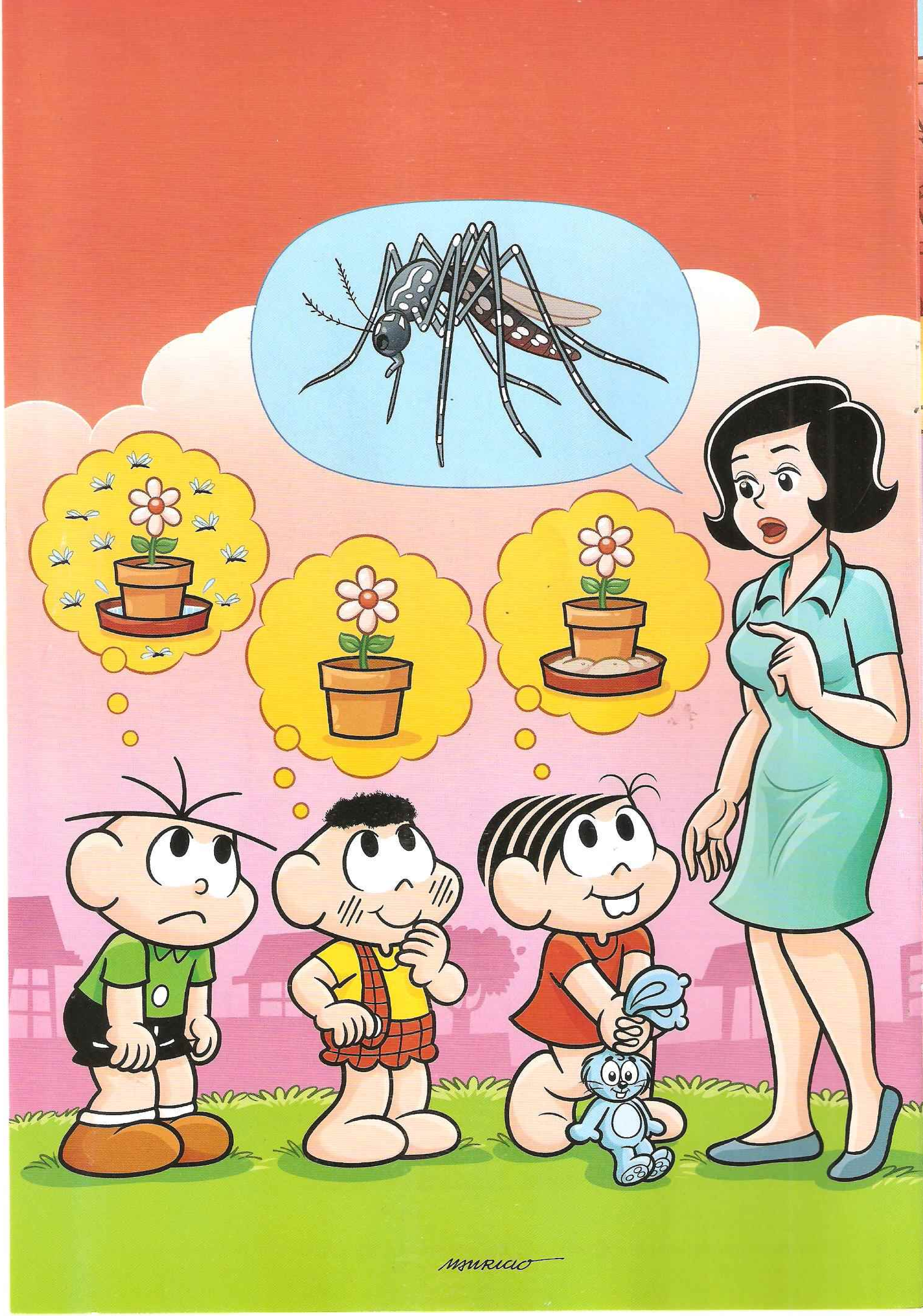
530263114103

Olha só que legal!

Em 2015, Mauricio de Sousa foi o terceiro autor que mais vendeu livros no Brasil, segundo o instituto de pesquisa **Nielsen**. No ano passado, os personagens da Turminha estrelaram quase 100 livros, por diversas editoras, levando educação, informação e entretenimento para leitores de todas as idades.

turmadamonica.com.br | mspoficial | turmadamonica | @mspoficial | @turmadamonicaTM

© MSP – BRASIL / 2015


MAURICIO

Nº 103
Portugal / Continente - 2,60 €